MX-F830
MX-F850

Mini-System

Reprodução de MP3-CD/WMA-CD/CD-R/RW

Manual do Usuário

Imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto Samsung.
Para receber um atendimento mais completo,
registre seu produto no site

www.samsung.com/register

SAMSUNG

Avisos de Segurança

PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA POSTERIOR (ou TRASEIRA).
NÃO EXISTEM PEÇAS INTERNAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO USUÁRIO. CONSULTE A ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUALIFICADA PARA OBTER MANUTENÇÃO.

	CUIDADO RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO. NÃO ABRA	
Este símbolo indica que há "tensão perigosa" dentro do produto, podendo causar riscos de choque elétrico ou ferimentos pessoais.	CUIDADO: PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA POSTERIOR (ou TRASEIRA). NÃO EXISTEM PEÇAS INTERNAS QUE POSSAM SER REPARADAS PELO USUÁRIO. CONSULTE A ASSISTÊNCIA TÉCNICA QUALIFICADA PARA OBTER MANUTENÇÃO.	Este símbolo indica que instruções importantes acompanham o produto.

AVISO

- Para reduzir o risco de incêndio ou choque elétrico, não exponha este aparelho à chuva nem à umidade.

CUIDADO

- O aparelho não deve ser exposto à goteiras ou respingos e não devem ser colocados sobre ele recipientes com líquidos, como vasos.
- O plugue do cabo de força é utilizado como um dispositivo de desconexão e deve estar prontamente acessível a qualquer momento.
- Este aparelho deve estar sempre conectado a uma tomada AC com uma conexão terra de proteção.
- Para desconectar o aparelho da fonte de alimentação principal, o plugue deve ser retirado da tomada e, portanto, deve ficar prontamente acessível.

PRODUTO A LASER DA CLASSE 1
KLASSE 1 LASER PRODUKT
LUOKAN 1 LASER LAITE
KLASS 1 LASER APPARAT
PRODUTO LASER CLASSE 1

PRODUTO A LASER DA CLASSE 1

Este leitor de CD está classificado como um produto a LASER da CLASSE 1.
O uso de controles, ajustes ou a execução de procedimentos diferentes dos especificados neste manual podem resultar em exposição a radiações perigosas.

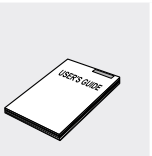
CUIDADO

- RADIAÇÃO A LASER INVISÍVEL QUANDO ABERTO E TRAVAS DESATIVADAS, EVITE A EXPOSIÇÃO AO RAIO.

Acessórios Inclusos

Verifique os acessórios fornecidos a seguir.

Antena FM/AM



Manual do usuário

Controle remoto/Pilhas

- As figuras e ilustrações neste Manual do Usuário são fornecidas apenas para referência e podem ser diferentes da aparência real do produto.
- Uma taxa de administração poderá ser cobrada se:
  a. Requisitar o atendimento de um engenheiro e o produto não apresentar defeito (em caso de informações contidas no manual do usuário).
  b. Encaminhar o produto para assistência técnica e não houver defeito no produto (em caso de informações contidas no manual do usuário).
- O valor da taxa de administração será comunicado antes de qualquer trabalho ou atendimento domiciliar.

Precauções

- Certifique-se que a alimentação AC em sua casa está em conformidade com a etiqueta de identificação localizada na parte traseira do seu produto.
- Não coloque o produto sobre amplificadores ou outros equipamentos que podem aquecer. Certifique-se de que as aberturas de ventilação não estão obstruídas.
- Não coloque nada em cima do produto.
- Antes de mover o produto, certifique-se que a bandeja do disco esteja vazia.
- Para desconectar totalmente o produto da fonte de alimentação, remova o plugue da tomada, especialmente quando não for utilizar durante um longo período de tempo.
- Durante tempestades, desligue o plugue da tomada. Picos de tensão causados por raio podem danificar o produto.
- Não exponha o produto à luz solar ou outras fontes de calor. Isso pode levar ao superaquecimento e mal funcionamento do produto.
- Proteger o produto da umidade e excesso de calor ou equipamentos que podem causar campos elétricos ou magnéticos (alto-falantes).
- Desconecte o cabo de alimentação em caso de avaria.
- Este produto é apenas para uso pessoal. Não é destinado ao uso industrial.
- Pode ocorrer condensação se o produto ou o disco for armazenado em temperaturas frias. Se transportar o produto no inverno, esperar cerca de 2 horas até que o produto atinja a temperatura ambiente.
- As pilhas usadas nesse produto contêm substâncias químicas que são prejudiciais ao ambiente. Não descarte as pilhas no lixo doméstico.
- Manter um espaço aberto cerca de 15 centímentros nos lados e na parte traseira do produto para ventilação.
- Colocar os alto-falantes a uma distância razoável em ambos os lados do produto para assegurar um bom som estéreo.
- Posicionar os alto-falantes para área que pretende ouvir.

Cuidados ao manusear e armazenar os discos

Pequenos arranhões na superfície do disco podem comprometer a qualidade do som.

Tenha um cuidado especial para não arranhar os discos ao manuseá-los.

Segurando os discos

- Não toque na superfície de leitura do disco.
- Segure nas extremidades do disco de forma que não deixe digitais na superfície.
- Não afixe papel nem fita adesiva ao disco.

Armazenamento do Disco

- Não deixe exposto direto à luz do sol.
- Mantenha em área ventilada.
- Armazene em uma caixa de discos limpa e deixe-a na vertical.
- Não permita que o disco entre em contato com poeira.
- Não inserir discos rachados ou arranhados.

Manuseando e armaz. os discos

Se deixar digitais ou sujeiras no disco, limpe com um detergente neutro diluído em água com um pano macio.

- Limpe suavemente do centro para a borda do disco.
- A condensação pode ocorrer quando o ar quente entra em contato com as partes frias no interior do produto. Quando a condensação se forma dentro do produto, esse pode não operar corretamente. Se isso ocorrer, retire o disco e deixe o produto ligado por 1 ou 2 horas.

Tipos e formatos de discos

Este produto não suporta arquivos com segurança de mídia (DRM).

Discos CD-R

- Alguns discos CD-R podem não ser reproduzidos dependendo do dispositivo de gravação (Gravador de CD ou PC) e das condições do disco.
- Use um disco CD-R de 650MB/74 minutos. Não use discos CD-R com mais de 700MB/80 minutos, eles podem não ser reproduzidos.
- Algumas mídias CD-RW (Regravável), podem não ser reproduzidas.
- Apenas CD-Rs corretamente "fechados" podem ser totalmente reproduzidos. Se a sessão estiver fechada, mas o disco aberto, o disco não poderá ser reproduzido totalmente.

Discos CD-R MP3

- Apenas discos CD-R com arquivos MP3 no formato ISO 9660 ou Joliet podem ser reproduzidos.
- Nomes de arquivos MP3 não devem conter espaços em branco ou caracteres especiais (. / = +).
- Use discos gravados com uma taxa de compressão/ descompressão maior que 128kbps.
- Apenas arquivos com extensão ".mp3" e ".MP3" podem ser reproduzidos.
- Apenas discos multisessão gravados consecutivamente podem ser reproduzidos. Se houver um segmento em branco no disco, ele só pode ser reproduzido até este segmento.
- Se o disco não for fechado, ele levará mais tempo para iniciar a reprodução e nem todos os arquivos poderão ser reproduzidos.
- Para arquivos codificados com taxa de compressão variável (VBR), ou seja, arquivos codificados tanto em baixas como em altas taxas (32kbps~320kbps), o som pode pular durante a reprodução.
- Um máximo de 999 faixas por CD podem ser reproduzidas.
- Formato de áudio WMA suportado: 56~128kbps.

Índice

Parabéns por adquirir este Mini-System SAMSUNG.
Reserve um tempo para ler estas instruções.
Elas permitirão que você opere seu Mini-System com facilidade e tire total proveito de seus recursos.

Avisos de Segurança 2
Acessórios 2
Precauções 3
Cuidados ao manusear e armazenar os discos 3
Tipos e formatos de discos 3
Índice 4
Descrição (Unidade Principal) 5
- Painel Frontal 5
- Painel Traseiro 6
- Controle Remoto 7

Função VISOR (DISPLAY) 7
Reproduzindo CD/MP3/WMA-CD 8
Selecionando uma Faixa 8
Procurando por um trecho específico da música no CD 8
Repetindo uma ou todas as faixas do CD 8
Função Pular 10 faixas por vez 9
Programando a ordem de reprodução do CD 9
Verificando ou trocando as faixas programadas do CD 9
Função Auto Change 9
Reproduzindo um dispositivo USB 10
- Selecionando uma faixa do dispositivo USB 10
- Pesquisando uma pasta rapidamente 10
- Pesquisando em alta velocidade 10
- Para Repetir 10
- Para excluir um arquivo 10
- Para pular 10 faixas 10

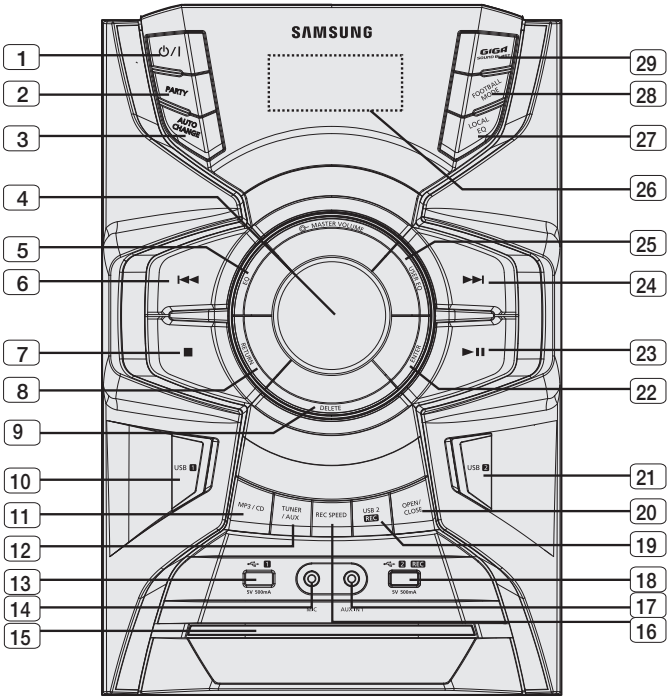
Ajustando o Relógio 11
Função Temporizador 11
Cancelando o Temporizador 11
Pesquisando e memorizando estações 12
Selecionando uma estação memorizada 12
Função de Gravação 12
Velocidade de Gravação 13
Função GIGA SOUND BLAST 13
Selecionando o modo EQ 13
Selecionando o modo USER EQ 13
Selecionando o modo LOCAL EQ 13
Usando o modo FUTEBOL 14
Função Party 14
Conectando o Microfone 14
Solução de Problemas 14
Especificações Técnicas 15

Símbolos:

Importante (☛) Nota (➢)

Descrição (Unidade Principal)

Painel Frontal



1. Botão Liga/Desliga (POWER)
- Pressione este botão para ligar ou desligar o seu Mini-System.

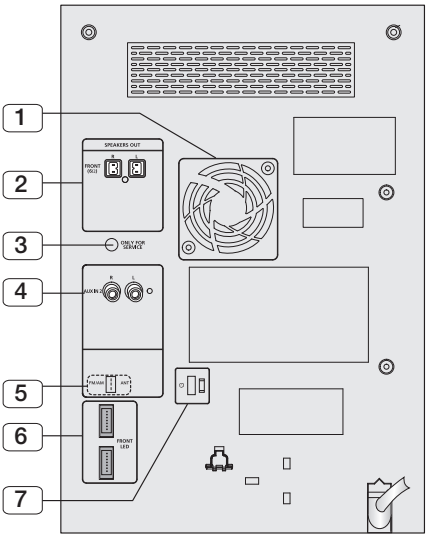
2. Botão PARTY
3. Botão AUTO CHANGE
4. Botão MASTER VOLUME
5. Botão EQ
6. Botão Pular/Pesquisar (SKIP/SEARCH)
7. Botão Parar/Modo de Sintonia (STOP/Tuning Mode)
8. Botão RETURN
9. Botão DELETE
10. Botão USB 1
11. Botão MP3/CD
12. Botão TUNER/AUX
13. Conector USB 1
14. Conector MIC
15. Compartimento de CD
16. Botão REC SPEED

17. Conector AUX IN 1
Conectando um Componente externo, como MP3 player.
- Conecte a entrada AUX IN 1 do painel frontal do Mini-System para a saída de áudio do componente externo/ MP3 player.
- Pressione o botão TUNER/AUX para selecionar a entrada AUX 1.

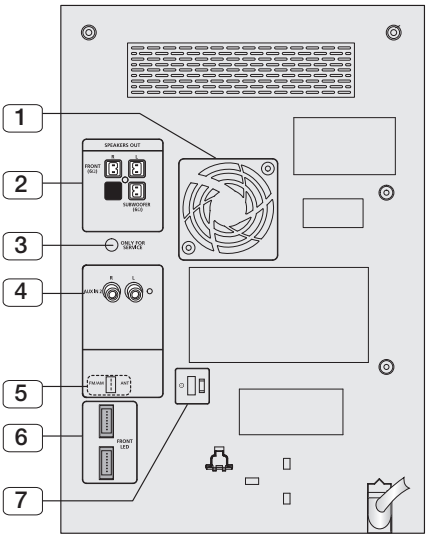
18. Conector USB 2 REC
19. Botão USB 2 REC
20. Botão OPEN/CLOSE
21. Botão USB 2
22. Botão ENTER
23. Botão PLAY/PAUSE
24. Botão Pular/Pesquisar (SKIP/SEARCH)
25. Botão USER EQ
26. Visor (Display)
27. Botão LOCAL EQ
28. Botão FOOTBALL MODE
29. Botão GIGA SOUND BLAST

Painel Traseiro

MX-F830



MX-F850



1. Ventoinha de resfriamento

- A ventoinha sempre liga quando o aparelho é ligado. Deixar um espaço livre no mínimo de 10 cm nos lados do produto durante a instalação.

2. Terminais do conector do alto falante 2.0 CH (MX-F830)
Terminais do conector do alto falante 2.1 CH (MX-F850)

Os conectores dos alto-falantes estão localizados na parte traseira do produto.

1. Para alcançar um som de alta qualidade, insira os conectores dos cabos dos alto-falantes nos conectores dos alto-falantes do produto.
   - Alto-falante da esquerda (L).
   - Alto-falante da direita (R).
   - Subwoofer (um para o modelo MX-F850).

3. APENAS PARA SERVIÇO

- Este conector é apenas para teste, não o use.

4. Terminais AUX IN 2

1. Use o cabo de áudio (não fornecido) para conectar AUX IN 2 do produto à saída de áudio do componente analógico externo.
   - Certifique-se de combinar as cores dos conectores.
   - Se o componente analógico externo tem saída de áudio MONO, conecte-o na entrada esquerda ou direita.
   - Pressione o botão TUNER/AUX para selecionar a entrada AUX 2.
   - Se nenhum botão for pressionado dentro de 8 horas quando o produto estiver no modo AUX, o aparelho desligará automaticamente.

5. Terminal do Conector da antena FM/AM

A posição do terminal do conector da antena FM pode ser diferente dependendo da sua região.
Este produto pode não suportar a função AM dependendo da sua região.

1. Inserir o conector da antena FM/AM na saída FM/AM na parte traseira do produto.

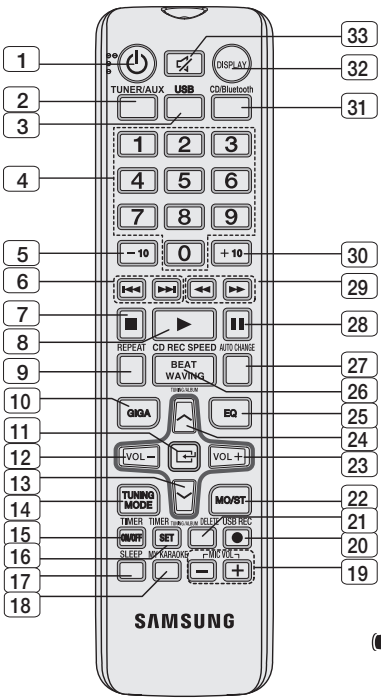
6. Terminais de LED dos alto-falantes frontais

Conecte os cabos de LED dos Alto-falantes Dianteiros a cada Terminais de LED do produto. Você pode apreciar o efeito de luz especial nos seus alto-falantes.

7. Seletor de tensão

Ajuste o seletor para 110V/220V de acordo com a tensão da sua rede AC.

Controle Remoto

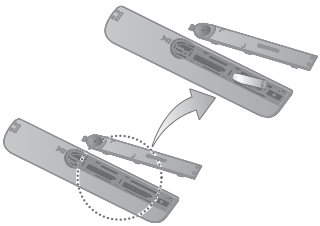


1. POWER
2. TUNER/AUX
3. USB
4. Botões Numéricos (0~9)
   - Durante a reprodução, pressione o número da faixa desejada.A faixa selecionada é reproduzida.
5. -10
6. Skip
7. STOP
8. PLAY
9. REPEAT
10. GIGA
11. ENTER
12. VOLUME -
13. TUNING/ALBUM ∨
14. TUNING MODE
15. TIMER ON/OFF
16. TIMER SET
17. SLEEP
    - Define um tempo de espera para desligar o produto.
18. MY KARAOKE
19. MIC VOLUME -, +
20. USB REC
21. DELETE
22. MO/ST
23. VOLUME +
24. TUNING/ALBUM ∧
25. EQ
26. CD REC SPEED, BEAT WAVING*
27. AUTO CHANGE
28. PAUSE
29. SEARCH
30. +10
31. CD/Bluetooth*
32. DISPLAY
33. MUTE
    - Liga/Desliga o som temporariamente.

* Este equipamento não pode ser usado para função **Bluetooth** impressa acima do botão 31.
* Este equipamento não pode ser usado para função **BEAT WAVING** impressa no botão 26.

Inserindo as pilhas do Controle Remoto

- Insira as pilhas no controle remoto atentando para a polaridade: (+) com (+) e (–) com (–).
- Sempre troque as duas pilhas ao mesmo tempo.
- Não exponha as pilhas ao calor ou ao fogo.
- O controle remoto pode ser utilizado até aproximadamente 7 metros em uma linha reta.
- Pilhas e baterias, após seu uso, não devem ser jogadas em lixo comum. Para evitar riscos à saúde humana e ao meio ambiente, realize o descarte ambientalmente adequado, em um Serviço Autorizado Samsung.



* Pilha tipo: AAA

Função VISOR (DISPLAY)

Você pode visualizar todas as funções disponíveis no visor ou ajustar o brilho do visor/LED.

Sempre que você pressionar o botão DISPLAY no controle remoto, mudará o modo de exibição da seguinte maneira:

- **Função Demo**
  Todas as funções disponíveis no produto aparecem no visor do painel frontal.
- **Função Dimmer**
  O visor diminui a luminosidade.
- **LED desligado**
  O LED é desligado enquanto a função Dimmer estiver ativada.
- **Relógio LIGADO**
  O relógio que você ajustou aparece no display.
- **LED/Display LIGADO**
  TODOS os Displays e LED ficam ligados.

Reproduzindo um CD/MP3/WMA-CD

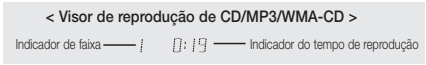
É possível tocar um CD de 12 cm sem um adaptador.

☛ O leitor deste aparelho permite a reprodução de CD de áudio, CD-R, CD-RW e MP3/WMA-CD.

- Nunca force a bandeja de CD ao abrir ou fechá-la.
- Nunca pressione para baixo ou coloque objetos sobre a bandeja.
- Não utilize CDs de formatos irregulares como formatos de coração ou octógonos. O desempenho do leitor pode ser prejudicado.
- Devem ser tomados os devidos cuidados com a manutenção dos CDs.

1. Pressione o botão **OPEN/CLOSE** para abrir a bandeja.
2. Coloque o disco no compartimento, com o rótulo do disco virado para cima.
3. Pressione o botão **OPEN/CLOSE** para fechar a bandeja, o disco será reproduzido automaticamente.
   - Para áudio MP3/WMA-CD, pode levar alguns minutos para completar a leitura das faixas do disco.
   - Se você reproduzir um arquivo com um nome em Inglês ou um CD MP3/WMA com o título em Inglês, o título da música será mostrado no visor (outros idiomas podem não aparecer no visor).
   - O nome de uma faixa com caracteres especiais pode não aparecer corretamente no visor.

< Visor de reprodução de CD/MP3/WMA-CD >



4. Ajuste o volume da seguinte forma:
   - Girando o botão VOLUME da unidade ou;
   - Pressione o botão VOL + ou – no controle remoto.
     O nível do volume pode ser ajustado em 31 etapas (VOLUME MIN, VOLUME 01-VOLUME 29 e VOLUME MAX).
5. Unidade Principal
   Para pausar a reprodução temporariamente, pressione o botão ▶II.
   Pressione ▶II novamente para continuar reproduzindo o disco.
   Controle Remoto
   Para pausar a reprodução temporariamente, pressione o botão **PAUSE**(II).
   Pressione o botão **PLAY**(▶) para continuar reproduzindo o disco.
6. Para finalizar a reprodução, pressione o botão **STOP** (■).

- Se não houver um CD inserido na bandeja, será mostrado "NO DISC" na unidade.
- A qualidade de reprodução do MP3/WMA-CD pode variar dependendo da condição do disco que contém os arquivos de música ou da condição do gravador com o qual o disco foi criado.
- Se diferentes tipos de arquivos ou pastas estiverem no mesmo disco, você pode ter problemas com a reprodução.
- Mantenha a bandeja fechada, sempre que não o estiver utilizando, para impedir a entrada de poeira.
- Você pode carregar ou descarregar o CD quando o rádio, o USB ou a função de fonte auxiliar estiver selecionada, e quando pressionar o botão OPEN/CLOSE, todas as outras funções serão alteradas para o modo MP3/CD.
- Se nenhum botão for pressionado no produto ou controle remoto por mais de 3 minutos quando estiver em modo PAUSE, o produto será mudado automaticamente para o modo STOP.
- Se nenhum botão for pressionado no produto ou controle remoto por mais de 25 minutos quando estiver em modo STOP, o produto será automaticamente desligado.

Selecionando uma Faixa

Você pode selecionar a faixa que deseja ouvir quando estiver tocando um disco.

Para reproduzir a faixa anterior

Pressione o botão I◀◀ até 3 segundos após a faixa atual ter iniciado a reprodução.
Pressione o botão I◀◀ duas vezes 3 segundos ou mais tarde depois que a faixa atual tiver iniciado a reprodução.

Para reproduzir a próxima faixa

Pressione o botão ▶▶I.

Para reproduzir a faixa atual

Pressione o botão I◀◀ 3 segundos depois de ter iniciado a reprodução da faixa atual.

Para reproduzir a faixa de sua escolha

Pressione o botão I◀◀ ou ▶▶I para trocar para a faixa desejada.

- Você também pode pressionar um número (0~9) no controle remoto para selecionar uma faixa e aguarde alguns segundos.

Procurando por um trecho específico da música no CD

Ao ouvir um CD, você pode pesquisar rapidamente por um trecho específico da música em uma faixa.

Para pesquisar nas faixas	Pressione
Avançar	▶▶
Retroceder	◀◀

Você também pode manter pressionado o botão I◀◀, ▶▶I na unidade principal para a pesquisa automática nas faixas.

Repetindo uma ou todas as faixas do CD

Você pode reproduzir um CD, um grupo de faixas em uma pasta (MP3), ou uma única faixa repetidamente:

1. Pressione o botão **REPEAT**.
   Sempre que pressionar o botão **REPEAT**, o modo de repetição será alterado da seguinte maneira:

   MP3: OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM
   CD: OFF → TRACK → ALL → RANDOM
2. Quando desejar interromper a função Repetir, pressione o botão **REPEAT** até que "**OFF**" seja exibido.
   - **OFF**: Cancela a reprodução com repetição.
   - **TRACK**: Reproduz repetidamente a faixa selecionada.
   - **DIR**: Reproduz repetidamente todas as faixas na pasta selecionada.
   - **ALL**: Reproduz repetidamente o disco inteiro.
   - **RANDOM**: Reproduz as faixas aleatoriamente.

Função Pular 10 faixas por vez

Pressione o botão **+10** ou **-10** enquanto está em reprodução.
Isto irá pular as 10 faixas posteriores (+10) ou anteriores (-10) a partir da faixa atual.

Programando a ordem de reprodução do CD

Esta função não fica disponível durante a reprodução de um CD-MP3/WMA.

- Você pode programar até 24 faixas.
- É necessário interromper o leitor de CD antes de selecionar as faixas.

1. Se a função de CD for selecionada, interrompa o leitor pressionando o botão **STOP**(■).
2. Pressione o botão **ENTER (⏎)** para mostrar a mensagem abaixo:
   P01 --
   (01= número do programa, --= número da faixa)
3. Selecione a faixa necessária pressionando o botão ⏮ ou ⏭.
   - Pressione ⏮ para voltar nas faixas.
   - Pressione ⏭ para avançar nas faixas.
4. Pressione **ENTER (⏎)** para confirmar sua seleção, a seleção é memorizada e P02 -- é exibido.
5. Para selecionar uma ou mais faixas diferentes, repita as etapas 3 e 4.
6. Pressione **PLAY** (►) para reproduzir as faixas programadas.
7. Pressione **STOP**(■) para parar a reprodução das faixas programadas. Pressione **STOP** (■) novamente para cancelar a reprodução das faixas programadas.
   - Se você abrir a bandeja, desligar a energia ou alterar a função, a seleção será cancelada.

➢ No Modo Programação de CD, se você pressionar os botões USB REC e AUTO CHANGE essas funções não funcionarão e a unidade mostrará "PROG".

Verificando ou trocando as faixas programadas do CD

Você pode verificar ou trocar a seleção das faixas a qualquer momento.

1. Pressione o botão STOP (■) uma vez, se você começou a ouvir as faixas selecionadas.
2. Pressione **ENTER (⏎)** duas vezes para exibir a mensagem abaixo:
   C01 02
   (C=verifica, 01= número do programa)
   ➢ Se você já programou 24 faixas, "C" será exibido em vez de "P" quando pressionar.
3. Pressione o botão **ENTER (⏎)** uma ou mais vezes até que a faixa a ser alterada seja exibida.
4. Pressione ⏮ ou ⏭ para selecionar uma faixa diferente.
5. Pressione **ENTER (⏎)** para confirmar sua alteração.
6. Para reproduzir as faixas programadas, pressione o botão **PLAY** (►).

Função Auto Change

Você pode reproduzir um disco seguido da reprodução USB, continuamente.

1. Pressione o botão **AUTO CHANGE**.
   Cada vez que o botão for pressionado, o modo mudará da seguinte maneira:

   AUTO CHANGE ON ➞ AUTO CHANGE OFF

   - Quando o modo AUTO CHANGE estiver ligado, a música será reproduzida em Disc ➞ USB 1 ➞ USB 2 continuamente.
   - Quando o modo Auto Change estiver ligado, se o botão POWER, o botão OPEN/CLOSE ou os botões TUNER/AUX, USB, MP3/CD ou CD forem pressionados, a função Auto Change automaticamente muda para o modo desligado.
   - Quando o USB estiver sendo reproduzido, se você desconectar o USB, a função Auto Change automaticamente mudará para o modo desligado.
   - Quando o modo Auto Change estiver ligado, a gravação não funcionará.
   - Quando o modo Auto Change estiver ligado, as funções REPEAT e SLEEP automaticamente mudarão para o modo desligado.
   - Quando o modo Auto Change estiver ligado, as funções CD REC SPEED, USB 2 REC, REPEAT, PROGRAMANDO, DELETE e SLEEP não funcionarão e a unidade mostrará "AUTO CHANGE ON".
   - Se ao fim da reprodução do disco, não houver USB 1, a reprodução da música continuará a partir do USB 2.
   - Se ao fim da reprodução do disco, não houver USB 1 e USB 2, a reprodução do disco continuará.
   - Se ao fim da reprodução do USB 2, hão houver disco, a reprodução da música continuará a partir do USB 1.

Reproduzindo um dispositivo USB

Você pode reproduzir arquivos MP3/WMA conectando alguns dispositivos de armazenamento externo ao produto, como dispositivo USB ou HDD externo.

Antes de iniciar!

- Conecte o dispositivo USB ao conector USB do produto.
- Selecione o modo USB pressionando o botão **USB 1** ou **USB 2** na unidade principal ou botão USB no controle remoto.
- A primeira faixa da primeira pasta é automaticamente reproduzida e a reprodução continua na ordem:

  Se você selecionar USB 1, USB 1 → STOP.

  Se você selecionar USB 2, USB 2 → STOP.

  ➢ **Para interromper a reprodução**

  Pressione o botão **STOP** (■) para parar a reprodução.

  ➢ **Para remover o dispositivo USB**

  Se você pressionar o botão **STOP** (■) mais uma vez, você poderá remover o USB com segurança.

  ☛ Não conecte um dispositivo de alimentação USB ao conector USB no produto, pois ele pode danificá-lo.

Selecionando uma faixa do dispositivo USB

Você pode selecionar um arquivo MP3 durante a reprodução.

➢ Se desejar mover para anterior/seguinte, pressione o botão ⏮,⏭ brevemente.

- Isso moverá para o arquivo anterior/seguinte dentro da pasta.
- Se você pressionar os botões ⏮,⏭ mais vezes do que o número de arquivos no diretório, moverá para o próximo diretório.

Pesquisando uma pasta rapidamente

1. Pressione **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ no controle remoto para mover para a pasta anterior/seguinte.
2. Quando a busca estiver completa, você verá o nome da pasta anterior/seguinte. A faixa será reproduzida.

Pesquisando em alta velocidade

Você pode pesquisar a seção desejada rapidamente durante a reprodução.

➢ Pressione o botão ◀◀,▶▶.

- Ao pressionar o botão, você moverá rapidamente para frente ou para trás.

☛ O som não sairá em modo de reprodução rápida.

Para repetir

1. Pressione o botão **REPEAT**.
   Ao pressionar o botão **REPEAT**, o modo de repetição será alterado da seguinte maneira:
   OFF → TRACK → DIR → ALL → RANDOM
2. Quando desejar interromper a função Repetir, pressione o botão **REPEAT** até que "**OFF**" seja exibido.
   - **OFF**: cancela a reprodução com repetição.
   - **TRACK**: reproduz repetidamente a faixa selecionada.
   - **DIR**: reproduz repetidamente todas as faixas na pasta selecionada.
   - **ALL**: reproduz repetidamente todas as faixas.
   - **RANDOM**: reproduz as faixas aleatoriamente.

Para excluir um arquivo

Você pode excluir um arquivo em seu dispositivo USB.

1. Selecione o arquivo que deseja excluir.
2. Pressione o botão **DELETE**.
3. Pressione ⏮,⏭ no controle remoto para selecionar YES.
   - Para cancelar a seleção, pressione o botão **RETURN** na unidade principal ou selecione "N".
4. Pressione o botão **ENTER** ou **DELETE** no controle remoto.

   O arquivo selecionado será excluído.

☛ O sistema de arquivos NTFS não é suportado.

Para pular 10 faixas

Pressione o botão **+10** ou **-10** enquanto estiver em modo de reprodução.
Isto irá pular as 10 faixas posteriores (+10) ou anteriores (-10).

Leia as instruções abaixo antes de usar o dispositivo USB

- Alguns dispositivos USB podem não funcionar apropriadamente neste produto.
- Este produto suporta apenas um HDD externo que seja formatado em sistema de arquivo FAT.
- O HDD USB 2.0 deverá ser ligado a uma fonte de energia separada. Caso contrário, o HDD USB 2.0 não irá funcionar.
- Se um dispositivo USB externo estiver conectado a vários dispositivos, apenas os arquivos MP3 no primeiro HDD serão reproduzidos.
- Arquivos DRM não são suportados. Gerenciamento de direitos digitais (DRM): Restringe o acesso não autorizado a um arquivo DRM para que o autor do arquivo esteja protegido contra pirataria.
- Mesmo que o nome do arquivo termine com .mp3, ele não será reproduzido se o formato de arquivo real for MPEG camada 1 ou 2.
- Não utilize um hub USB já que ele não será reconhecido.
- Apenas as primeiras 15 letras do nome de arquivo MP3/WMA serão exibidas.
- Apenas HDDs removíveis com menos 160GB serão suportados. Dependendo do dispositivo, um HDD removível de 160GB ou mais pode não ser suportado.
- Os arquivos no dispositivo USB podem levar alguns minutos para serem reconhecidos.
- Ao reproduzir um dispositivo USB, poderá ocorrer um atraso antes do avanço para a próxima faixa, especialmente com HDD.
- Com dispositivos USB que suportam apenas USB VER. 1.1, o aparelho pode acessar arquivos de forma lenta ou pode não reconhecer as propriedades do arquivo.
- Se o produto permenecer sem dispositivo USB conectado e no modo STOP por mais de 25 minutos, será automaticamente desligado.

Ajustando o relógio

Para cada etapa, você tem alguns segundos para configurar as opções necessárias. Se você exceder esse tempo, deverá iniciar novamente.

1. Ligue o produto pressionando o botão **POWER** (⏻/I) .
2. Pressione o botão **TIMER SET** e depois o botão **ENTER** (↵), "CLOCK" é exibido.
3. Pressione o botão **ENTER** (↵), a hora pisca.
   - Aumentar as horas: ∧
   - Diminuir as horas : ∨
4. Quando a hora correta for exibida, pressione o botão **ENTER** (↵), os minutos piscam.
   - Aumentar os minutos: ∧
   - Diminuir os minutos: ∨
5. Quando o minuto correto for exibido, pressione o botão **ENTER** (↵). "**TIME**" aparece no display.
   - O relógio é ajustado.

➢
- Você pode ver a hora, mesmo quando estiver utilizando outra função, pressionando **TIMER SET** uma vez.
- Você também pode usar os botões ⏭ ou ⏮ na unidade principal em vez dos botões **TUNING/ ALBUM** ∧ ou ∨ na etapa 3 e 4.

Função Temporizador

A função Temporizador permite que você ligue ou desligue o sistema em horas específicas automaticamente.

- Antes de configurar o temporizador, verifique se a hora atual está correta.
- Para cada etapa, você tem alguns segundos para configurar as opções necessárias.
- Se você não quiser mais que o sistema seja ligado ou desligado automaticamente, cancele o temporizador pressionando o botão **TIMER ON/OFF**.

Por exemplo: você deseja acordar com música diariamente.

1. Ligue o produto pressionando o botão **POWER** (⏻/I).
2. Pressione o botão **TIMER SET** até que **TIME** seja exibido.
3. Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **ON** é exibido por alguns segundos, você pode definir a hora para ligar com função temporizador.
4. Configure a hora para ligar com função Temporizador.
   a Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para especificar as horas.
   b Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: os minutos piscam.
   c Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para especificar as minutos.
   d Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **OFF** é exibido por alguns segundos, você pode definir agora a hora para desligar com função Temporizador.
5. Configure a hora para desligar com temporizador.
   a Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para ajustar as horas.
   b Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: os minutos piscam.
   c Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para ajustar os minutos.
   d Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **VOL XX** é exibido, em que **XX** corresponde ao volume definido.
6. Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para ajustar o nível de volume e pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: a fonte de áudio a ser selecionada é exibida.
7. Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para selecionar a fonte de áudio desejada a ser reproduzida quando o produto é ligado.

Se você selecionar	Também deverá
FM/AM (rádio)	**a** Pressionar o botão **ENTER** (↵) . **b** Selecionar uma estação predefinida pressionando o botão **TUNING/ ALBUM** ∧ ou ∨.
CD/MP3 (CD)	Inserir o CD.
USB	Conectar o dispositivo USB.

8. Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **CHKREC** (Deseja gravar?) é exibido.
9. Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **REC N** é exibido, você pode pressionar **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para selecionar **REC Y** ou **REC N** e, em seguida, pressionar o botão **ENTER** (↵).
   1) Se selecionar **REC N**, isso cancelará a temporização de gravação do rádio mesmo se você já tiver definido a temporização de gravação do rádio.
   2) Se selecionar o **REC Y**, você pode configurar o temporizador de gravação do rádio.
   a. Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **ON** é exibido por alguns segundos, você pode definir a hora para ligar temporização de gravação do rádio.
   b. Pressione o botão **ENTER** (↵).
   Resultado: **OFF** é exibido por alguns segundos, você pode definir a hora para desligar temporização de gravação do rádio.

➢
- O tempo máximo de temporização de gravação do rádio é 5 horas.
- Se as horas para ligar/desligar do temporizador coincidirem, **ERROR** será exibido.
- Se não houver um disco ou USB inserido, quando você selecionar o CD ou USB, o produto será automaticamente alterado para o modo "TUNER".
- Você pode usar os botões ⏭, ⏮ em vez do botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para seguir as etapas 4 a 9.
- Se a hora para ligar ou desligar for igual à hora de temporização de gravação só a hora para ligar ou desligar ficará em vigor e a hora de gravação de temporização não será aplicada.
- Se o temporizador automático é ligado, o MP3/CD ou função USB pode exigir um passo adicional de ser ativado, dependendo do disco (ou dispositivo). Por isso, é melhor então selecionar a função Rádio.

Cancelando o Temporizador

Depois de ter configurado o temporizador, ele iniciará automaticamente conforme mostrará a indicação TIMER no visor. Se você não quiser mais utilizar o temporizador, poderá cancelá-lo.

Para	Pressione o botão TIMER ON/OFF
Cancelar o temporizador	Uma vez. Resultado: ⏲ não é mais exibido.
Reiniciar o temporizador	Duas vezes. Resultado: ⏲ é exibido novamente.

- Ao desligar o modo Temporizador, as funções TIMER RECORDING e TIME não estarão mais disponíveis.

Pesquisando e memorizando estações de rádio

Você pode memorizar até 15 estações FM/AM.

1. Selecione **FM** ou **AM** pressionando o botão **TUNER/AUX** .

2.

Para pesquisar uma estação	Pressione o botão TUNING MODE
Predefinição	Uma ou mais vezes até que **PRESET** seja exibido. Você pode pesquisar as freqüências memorizadas no modo Predefinição.
Manualmente	Uma ou mais vezes até que **MANUAL** seja exibido. Você pode pesquisar as freqüências uma por uma no modo Manual.

3. Selecione a estação a ser memorizada ao:
   - Pressionar o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ no controle remoto.
   - Pressionar e segurar o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ no controle remoto para automaticamente procurar estações de rádio ativas.
4. Pressione o botão **MO/ST** para alterar o áudio para estéreo ou mono.
   - Se a recepção do sinal estiver fraca, selecione MONO para uma recepção limpa e livre de interferências.
   - Isso se aplica somente para estações FM.
5. Se você não deseja armazenar a estação de rádio encontrada, volte ao Passo 3 e procure por outra estação.
   Caso contrário:
   a. Pressione o botão **ENTER**.
   b. Pressione o botão **TUNING/ALBUM** no controle remoto para selecionar o número do programa.
   c. Pressione o botão **ENTER** para memorizar a estação de rádio.
6. Para armazenar outras frequências de rádio desejadas, repita os passos 3 a 5.

➢ **No modo Tuner**
- No modo Manual, você pode usar o botão ⏮ ou ⏭ para a pesquisa manual de uma estação de rádio.
- No modo Preset, você pode usar o botão ⏮ ou ⏭ para pesquisar uma estação de rádio memorizada.

Selecionando uma estação memorizada

Você pode ouvir uma estação de rádio memorizada.

1. Selecione **FM** ou **AM** pressionando o botão **TUNER/AUX**.
2. Pressione o botão **TUNING MODE** (Modo de Sintonia) no controle remoto até que "**PRESET**" seja exibido.
3. Pressione o botão ⏮,⏭ no produto ou **TUNING/ALBUM** ∧ , ∨ no controle remoto para selecionar a estação memorizada.

Função de Gravação

Você pode gravar o som do CD, rádio ou o som da fonte de áudio externa para o dispositivo de armazenamento USB.

1. Conecte um dispositivo USB no conector USB 2 (⇠ **2** **REC**) do seu produto.
2. Reproduza um disco, sintonize a freqüência de rádio ou conecte a fonte de áudio externa à unidade principal.

   CD
   - Pressione o botão **MP3/CD** do produto para selecionar a função de CD.
   - Pressione o botão **OPEN/CLOSE** para abrir a bandeja de CD.
   - Insira um CD e pressione o botão **OPEN/CLOSE** para fechar a bandeja de CD.
   - Use o botão (⏮ ou ⏭) para selecionar a música desejada.

   Rádio
   - Selecione o modo TUNER pressionando o botão **TUNER/AUX**.
   - Ajuste a freqüência de rádio que deseja gravar.

   Fonte de áudio externa
   - Conecte um aparelho externo/MP3 ao produto.
   - Pressione o botão **TUNER/AUX** para selecionar a entrada <AUX>.
   - Reproduza uma música no dispositivo externo.

   USB 1
   - Conecte um dispositivo USB ao conector USB 1 do seu equipamento.
   - Pressione o botão USB 1 para selecionar USB 1.
   - Reproduza o áudio do USB1.
3. Pressione o botão **USB REC** no controle remoto ou o botão **USB 2 REC** na unidade principal para iniciar a gravação.

   CD
   - "TRACK RECORDING" é exibido e a gravação em CD é iniciada.
   - Mantenha pressionado o botão **USB REC** no controle remoto ou mantenha pressionado o **USB 2 REC** na unidade principal para gravar todas as faixas do disco. "FULL CD RECORDING" é exibido.

   MP3-CD, USB 1
   - Pressione o botão **USB REC** para gravar a faixa que está sendo reproduzida.
   - Pressione e segure o botão USB REC, todos os arquivos da pasta atual serão copiados para o dispositivo USB.
   - Quando conectar um microfone, pressione o botão USB REC para gravar a faixa juntamente com o áudio do microfone.
     MP3 RECORDING: "MP3 RECORDING"→"RECORD"
     CD COPY: "CHECK"→"START"→"COPY XX"→"COPY END" é exibido. Quando a gravação for concluída, "STOP"será exibido.
   - Se existir um nome de arquivo igual, "FILE EXIST" será exibido e a função será cancelada.

   Rádio/Fonte de áudio externa
   - RECORD é exibido.
4. Para interromper a gravação, pressione o botão **STOP** (■). Os arquivos serão automaticamente criados e salvos no formato MP3 (SAM-XXXX.MP3).
5. Para remover o dispositivo USB com segurança, pressione o botão **STOP** (■) novamente. Após a gravação, será criado em seu dispositivo um diretório denominado "RECORDING(DISCxxxx)"(Gravação de um CD completo), "RECORDING"(Gravação de uma faixa do CD), "CD COPY"(Gravação de um CD completo de MP3), "MP3 RECORDING"(Gravação de arquivo MP3), "TUNER RECORDING" ou "AUX RECORDING"

➢
- Não desconecte o USB ou o cabo AC durante a gravação, já que isso pode danificar o arquivo.
- O arquivo WMA não pode ser convertido para MP3. Somente será copiado.
- Se você desconectar o dispositivo USB durante a gravação, a unidade principal será desligada e você não conseguirá excluir o arquivo gravado. Nesse caso, conecte o dispositivo USB ao PC, faça backup dos dados do USB no PC e depois formate o dispositivo USB.
- Quando a memória USB não for suficiente, será exibido "NOT ENOUGH MEMORY".
- A gravação funcionará se o dispositivo USB ou o HDD for formatado no sistema de arquivos FAT. (O sistema de arquivos NTFS não é suportado.)
- Ao utilizar a função de pesquisa em alta velocidade do CD, a gravação do CD não está disponível.
- Às vezes, o tempo de gravação pode ser mais longo com alguns dispositivos USB.
- No modo de programação, não é possível utilizar a função de gravação em CD.
- Durante a gravação do CD, as funções EQ não funcionam e automaticamente se desligam.
- Durante a gravação do CD, as funções GIGA SOUND não funcionam e automaticamente se desligam.
- Durante a gravação do CD, as funções REPEAT não funcionam e automaticamente se desligam.
- Se você usar a função MIC durante a gravação do CD, o som captado pelo microfone será gravado.
- Você não poderá gravar o rádio quando estiver pesquisando ou não houver frequências disponíveis no modo rádio.
- Observe que configurar o nível de entrada bem alto ao gravar a música de um dispositivo externo através do canal AUX e USB pode causar ruído na gravação. Nesse caso, abaixe o nível de volume do dispositivo externo.
- O tempo máximo de gravação do TUNER/AUX é de 5 horas.

Velocidade de gravação

Você pode selecionar a velocidade de gravação antes de gravar.

Quando pressionar o botão CD REC SPEED/ REC SPEED, a velocidade da gravação mudará da seguinte maneira:

RECORD SPD X 1 ➞ RECORD SPD X 4

- Enquanto o rádio, a entrada AUX ou o USB1 estiver gravando, a velocidade de gravação não funcionará.
- Ao selecionar RECORD SPD X 4, o áudio não será emitido.
- Se você conectar o microfone, você terá apenas uma velocidade de gravação: RECORD SPD X 1.
- Durante a gravação, se você desconectar o microfone, a gravação será suspensa, mesmo se o microfone for reconectado, a gravação continuará parada.

Função GIGA SOUND BLAST

A função GIGA SOUND BLAST amplifica o som grave e melhora os sons agudos ou graves duas vezes mais para que você aprecie um som mais realístico.

1. Pressione o botão **GIGA SOUND BLAST** na unidade principal ou o botão **GIGA** no controle remoto. Sempre que pressionar este botão, o som mudará da seguinte forma:
   OFF ➞ GIGA SOUND BLAST
2. Para cancelar essa função, pressione o botão **GIGA SOUND BLAST** até que "**OFF**" seja exibido.
   - O modo **GIGA SOUND** pode ser diferente dependendo de cada região.

Selecionando o modo EQ

Seu Mini-System está equipado com um equalizador predefinido que permite escolher o equilíbrio entre as freqüências de agudos e graves, de acordo com o tipo de música que você está ouvindo. Você também pode ajustar o nível de graves, médios e agudos manualmente.

1. Pressione o botão **EQ**.
   Ao pressioná-lo, o modo som mudará da seguinte maneira:
   OFF ➞ FLAT ➞ TECNOBREGA ➞ FORRO ➞ SAMBA/PAGODE ➞ SERTANEJO ➞ AXE ➞ FUNK ➞ REGGAE ➞ PARTY ➞ POP ➞ HIP HOP ➞ROCK ➞ JAZZ ➞ CLASSIC ➞ ELECTRONIC ➞ MP3 ENHANCER ➞ VIRTUAL SOUND ➞ U B 0
2. Defina o nível de BASS, MIDDLE, TREBLE:
   Pressione o botão **ENTER** ao selecionar U B 0.
   Resultado: O nível de BASS (grave) pisca.
   Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para selecionar de -06 a 06.
   Pressione o botão **ENTER**.
   Resultado: O nível de MIDDLE (médio) pisca.
   Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para selecionar de -06 a 06.
   Pressione o botão **ENTER** .
   Resultado: O nível de TREBLE (agudo) pisca.
   Pressione o botão **TUNING/ALBUM** ∧ ou ∨ para selecionar de -06 a 06.
   Pressione o botão **ENTER**.
   Resultado: a configuração é concluída.

Selecionando o modo USER EQ

Você pode selecionar o modo USER EQ pressionando o botão USER EQ.

1. Pressione o botão **USER EQ** e selecione a opção desejada para a equalização do usuário.
   Ao pressioná-lo, selecione uma das opções de equalização:
   OFF ➞ U B 0
2. Você pode usar como referência o procedimento acima para ajustar os níveis de BASS, MIDDLE e TREBLE.

➢
- Durante a gravação de CD, a função EQ não pode funcionar e o EQ muda automaticamente para o modo desligado.
- Se nenhum botão for pressionado em 4 segundos, suas configurações serão automaticamente canceladas e as configurações anteriores serão salvas.
- O modo EQ pode ser diferente dependendo de cada região.

Selecionando o modo LOCAL EQ

Você pode selecionar o modo LOCAL EQ pressionando o botão LOCAL EQ.

1. Pressione o botão **LOCAL EQ** e selecione a opção desejada para a equalização do usuário.
   Ao pressioná-lo, selecione uma das opções de equalização:
   OFF ➞ FLAT ➞ TECNOBREGA ➞ FORRO ➞ SAMBA/PAGODE ➞ SERTANEJO ➞ AXE ➞ FUNK ➞ REGGAE

➢
- O modo LOCAL EQ não está disponível durante a gravação de um CD e é configurado automaticamente para "OFF".
- Se nenhum botão for pressionado em 4 segundos, suas configurações serão automaticamente canceladas e as configurações anteriores serão salvas.
- O modo EQ pode ser diferente dependendo de cada região.

Usando o modo FUTEBOL

O modo FUTEBOL amplifica os agudos e os médios tornando a música mais suave.

1. Pressione o botão **FOOTBALL MODE** no produto.
   Sempre que pressionar o botão, o som mudará da seguinte maneira:
   OFF ➞ FOOTBALL MODE 1 ➞ FOOTBALL MODE 2
2. Para cancelar essa função, pressione o botão **FOOTBALL MODE** até que "**OFF**" seja exibido.
   - O modo **FUTEBOL** pode ser diferente dependendo de cada região.

Função Party

Você pode escolher a Função Party desejada.

1. Pressione o botão **PARTY**. Cada vez que você pressionar este botão, o modo party irá mudar da seguinte maneira:
   PARTY 1 ➞ PARTY 2 ➞ PARTY 3 ➞ OFF

Conectando o Microfone

Você também pode conectar um microfone para cantar juntamente com seus CDs favoritos.

1. Conecte um microfone (3.5mm) ao terminal MIC no produto.
   - Se o seu microfone tem um plugue acima de 3.5mm, você precisará de um Conector-Adaptador para completar a conexão.
     - Primeiro, conecte o Conector-Adaptador na entrada de microfone do seu produto.
     - Depois, conecte o microfone (plugue maior) no Conector-Adaptador.
2. Pressione o botão **MIC VOL-, +** para ajustar o volume do microfone.
3. Pressione o botão **MY KARAOKE** para reduzir a voz do cantor da música que está sendo reproduzida.Sempre que pressionar o botão, a seleção mudará da seguinte maneira: ON ➞ OFF.
   - Se você ouvir ruídos estranhos enquanto estiver usando o Karaoke, distancie o microfone dos alto-falantes. Diminuir o volume dos microfones ou dos alto-falantes também pode ser útil.
   - O microfone não funciona no modo AUX ou TUNER.
   - Se você conectar o microfone, a função GIGA SOUND será automaticamente desligada. Mesmo que você remova o microfone ela não será ligada novamente.
   - Quando a função MY KARAOKE está ligada, as funções EQ/LOCAL EQ/USER EQ/FOOTBALL MODE/GIGA SOUND não funcionam.
   - O produto não armazena a configuração da função MY KARAOKE (ON/OFF), após esta função ser desligada.
   - Utilize microfones mono. Microfones estéreo podem não funcionar corretamente.
   - A função MY KARAOKE somente estará disponível quando o microfone estiver conectado.

Solução de Problemas

Verifique a tabela abaixo caso o seu produto não funcione normalmente. Se o seu problema não está listado abaixo ou se as instruções contidas não resolverem o seu problema, desligue o produto, desconecte o cabo de alimentação da rede elétrica e contacte a Rede de Serviços Autorizados Samsung Eletronics mais próxima.

Problema	Medidas
Não consigo retirar o disco.	• O cabo de energia está ligado corretamente à tomada? • Desligue e ligue o aparelho da tomada.
A reprodução não se inicia assim que botão Play/Pause é pressionado.	• Você está usando um disco riscado na superfície ou deformado? • Limpe o disco.
O Som não é reproduzido.	• Nenhum som é ouvido durante a pesquisa rápida em uma faixa. • Os alto-falantes estão conectados apropriadamente? A configuração do alto-falante está corretamente personalizada? • O disco está bastante danificado?
O controle remoto não funciona.	• O controle remoto está sendo operado dentro de sua faixa de operação de ângulo e distância? • As pilhas estão descarregadas?
• O produto não está funcionando. (Exemplo: A energia acaba ou a tecla do painel frontal não funciona ou ouve-se um estranho ruído.) • O produto não funciona normalmente.	• Enquanto a mensagem"NO DISC" aparecer no visor do produto, pressione e segure o botão **STOP** (■) do produto por mais de 5 segundos, sem disco. Usando a função **RESET**, todas as configurações armazenadas serão apagadas. Não utilize isso a menos que seja necessário.
A recepção está ruim ou nenhuma estação de rádio foi recebida.	• A antena está apropriadamente conectada? • Se o sinal de entrada da antena estiver fraco, instale uma antena externa de FM em uma área com boa recepção.

Especificações Técnicas

Geral	Peso Líquido	3.9 Kg
	Dimensões	233 (W) x 351 (H) x 300 (D) mm
	Faixa de Temperatura de Operação	+5°C~+35°C
	Consumo de Potência	140 W
	Faixa de Umidade	10 % a 75 %
Rádio FM	Relação Sinal/Ruído	55 dB
	Sensibilidade Utilizável	12 dB
	Distorção Harmônica Total	0.6 %
Rádio AM	Relação Sinal/Ruído	35 dB
	Sensibilidade Utilizável	70 dB
	Distorção Harmônica Total	4 %
Leitor de CD	CD : 12 cm (CD)	Velocidade de leitura: 4.8 ~ 5.6 m/sec.
		Tempo máximo de reprodução : 74 min.
Amplificador		MX-F830- 750 Watts (10%. THD)
	Alto-falantes frontais	375 W/CH (6 Ω/100 Hz)
		MX-F850- 1100 Watts (10%. THD)
	Alto-falantes frontais	370 W/CH (6 Ω/100 Hz)
	Subwoofer	360 W (6 Ω/100 Hz)
	Faixa de Frequência	20 Hz~20 KHz
	Relação Sinal/Ruído	75 dB
	Separação de Canal	50 dB
	Sensibilidade de Entrada	(AUX) 800 mV

*: Especificação nominal

- A Samsung Electronics Co. Ltd reserva-se o direito, sem aviso prévio, de fazer alterações nas especificações.
- O peso líquido inclui apenas o aparelho (unidade).
- O peso e as dimensões são aproximados.
- O design e as especificações estão sujeitos a alterações sem aviso prévio.
- Para obter informações da fonte de alimentação e consumo de energia, consulte a etiqueta anexada na parte traseira do produto.

Informações de contato mundial com a SAMSUNG

Se tiver dúvidas ou comentários relacionados aos produtos Samsung, entre em contato com a Central de atendimento ao cliente SAMSUNG.

Area	Contact Centre ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 / 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Peru	0-800-777-08	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
▪ Europe		
Albania	42 27 5755	-
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/be (Dutch) www.samsung.com/be_fr (French)
Bosnia	05 133 1999	-
Bulgaria	07001 33 11	www.samsung.com
Croatia	062 SAMSUNG (062 726 7864)	www.samsung.com
Czech	800-SAMSUNG (800-726786) Samsung Zrt., česká organizační složka, Oasis Florenc, Sokolovská394/17, 180 00, Praha 8	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Kosovo	+381 0113216899	-
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Montenegro	020 405 888	-
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) / 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Rumania	1. 08010 SAMSUNG (72678) - doar din rețeaua Romtelecom, tarif local 2. 021.206.01.10 - din orice rețea, tarif normal	www.samsung.com
Serbia	0700 Samsung (0700 726 7864)	www.samsung.com

Area	Contact Centre ☎	Web Site
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902-1-SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
Switzerland	0848-SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ch_fr/(French)
U.K	0330 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	-
Armenia	0-800-05-555	-
Azerbaijan	088-55-55-555	-
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500 (GSM: 7799)	www.samsung.com
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	-
Moldova	00-800-500-55-500	-
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 / 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698 4698	www.samsung.com/hk www.samsung.com/hk_en/
India	3030 8282 / 1800 110011 / 1800 3000 8282 / 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 / 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-3-SAMSUNG(726-7864) / 1-800-8-SAMSUNG(726-7864) / 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 / 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East		
Bahrain	8000-4726	www.samsung.com
Egypt	08000-726786	www.samsung.com
Jordan	800-22273	www.samsung.com
Morocco	080 100 2255	www.samsung.com
Oman	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Saudi Arabia	9200-21230	www.samsung.com
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Africa		
Nigeria	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com

SAMSUNG

GARANTIA LIMITADA PARA MINI-SYSTEM SAMSUNG

I. ABRANGÊNCIA E PRAZO DE GARANTIA

A SAMSUNG ELETRÔNICA DA AMAZÔNIA LTDA. (SAMSUNG) garante o produto acima identificado contra defeitos de material e mão-de-obra, em condições normais de uso e manutenção, pelo prazo de 3 (três) meses (garantia legal), mais 9 (nove) meses de garantia adicional, num total de 1 (um) ano, contado a partir da data de aquisição identificada pela Nota Fiscal de venda ao Consumidor Final do produto.

A SAMSUNG, sem nenhum custo para o usuário, reparará o produto desde que este seja enviado a uma assistência técnica SAMSUNG, com os custos de transporte sob responsabilidade do usuário, de acordo com os termos desta garantia, acompanhado da respectiva nota fiscal emitida no Brasil. O reparo, a critério da SAMSUNG, poderá incluir a substituição de peças ou placas, por novas ou recondicionadas equivalentes. Este produto e as peças substituídas serão garantidas pelo restante do prazo original. Todas as peças substituídas se tornarão propriedade da SAMSUNG.

II. CONDIÇÕES DE GARANTIA

A SAMSUNG não assume qualquer obrigação ou responsabilidade por acréscimos ou modificações desta garantia, salvo se efetuadas por escrito em caráter oficial. Exceto se houver contrato escrito separado entre a SAMSUNG e o usuário, a garantia não cobre a instalação do equipamento nem como danos decorrentes da instalação inadequada.

III. ITENS EXCLUÍDOS DESTA GARANTIA

A garantia não cobre: (a) Defeitos ou danos resultantes do uso anormal do produto pelo cliente, como superfícies plásticas e outras peças expostas externamente arranhadas, trincadas ou quebradas, limpeza em desacordo com o Manual de Instruções, bem como derramamento de alimentos ou líquidos de qualquer natureza; (b) Defeitos ou danos decorrentes de testes, instalação, alteração, modificação de qualquer espécie em nossos produtos, bem como o reparo realizado por outras oficinas que não sejam Autorizadas SAMSUNG para este produto; (c) Quebra ou danos que não foram constatados no ato da aquisição (gabinete, cabos, etc.) ; (d) Produtos que tenham tido o número de série removido, adulterado ou tornado ilegível; (e) Defeitos e danos decorrentes da utilização de componentes não compatíveis com o produto SAMSUNG (gabinete, cabos, placas, peças em geral, etc.); (f) Defeitos e danos causados por agentes naturais (enchente, maresia, descarga elétrica e outros) ou exposição excessiva ao calor; (g) Defeitos e danos causados pelo uso de software e(ou) hardware não compatíveis com as especificações dos produtos SAMSUNG. (h) Desempenho insatisfatório do produto devido a instalação ou rede elétrica local inadequado e cabo de sinal. (i) Peças que se desgastam naturalmente com o uso regular, tais como cabos, lâmpadas de mostrador, etc.

IV. CONSIDERAÇÕES GERAIS

Esta garantia substitui todas as outras garantias expressas ou tácitas, incluindo sem limitação, garantias tácitas de comercialização e adequação a um fim específico. Em hipótese alguma a SAMSUNG será responsável por indenização superior ao preço da compra do produto, por qualquer perda de uso, perda de tempo, inconveniência, prejuízo comercial, perda de lucros ou economias, por outros danos diretos ou indiretos, decorrentes do uso ou impossibilidade de uso do produto. Esta Garantia fica automaticamente cancelada na ocorrência de qualquer uma das hipóteses do item III.

" Este produto está adequado para o uso no ano 2000 e subsequentes "

Mini-System Samsung

SAMSUNG

Nº série _____ *Modelo* _____

DADOS DO COMPRADOR

Nome: _____

Endereço: _____

Cidade: _____ Estado: _____

CEP: _____ Telefone: _____

ESPAÇO A SER PREENCHIDO PELO REVENDEDOR

Revendedor: _____

Nº da Nota Fiscal: _____ Data de Compra: _____

Cidade: _____ Estado: _____

Carimbo do Revendedor:

SAC

CAPITAIS BRASILEIRAS E REGIÕES METROPOLITANAS

4004-0000

DEMAIS LOCALIDADES

0800-124-421

SUA LINHA DIRETA COM A SAMSUNG

www.samsung.com.br

IMPORTANTE: A garantia somente será válida se este Certificado de Garantia for completamente preenchido no ato da compra pelo revendedor e apresentado junto com a Nota Fiscal original de venda deste produto

SAMSUNG ELECTRONICS

Aviso! Instruções de segurança importantes

Leia atentamente antes de ligar o seu produto Samsung.

CUIDADO

RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO NÃO ABRIR

CUIDADO:PARA REDUZIR O RISCO DE CHOQUE ELÉTRICO, NÃO RETIRE A TAMPA TRASEIRA.
NÃO EXISTEM PEÇAS SOBRESSALENTES NO INTERIOR DO PRODUTO.
A ASSISTÊNCIA SÓ PODE SER EFETUADA POR TÉCNICOS QUALIFICADOS.

Este símbolo indica a existência de alta tensão no interior do televisor. É perigoso tocar em qualquer parte no interior do produto.

Este símbolo indica informações importantes sobre o funcionamento e manutenção do produto.

• As ranhuras e aberturas na caixa e na parte posterior ou inferior permitem a ventilação necessária. Para garantir o funcionamento correto do aparelho e para o proteger do sobreaquecimento, nunca deve bloquear ou tapar estas ranhuras e aberturas.
- Não tape as ranhuras e aberturas com panos ou outros materiais.
- Não bloqueie as ranhuras e aberturas colocando o aparelho numa cama, sofá, tapete ou outra superfície semelhante.
- Não coloque este aparelho num espaço fechado, como uma estante ou um armário embutido, a menos que tenha ventilação adequada.
- Instale o produto, mantendo a distância da parede especificada (consulte as informações abaixo.)

* Televisores DLP, Televisores do Tipo Direct View e Projetores → 10 cm

* Produtos com visores de 32 polegadas ou maiores → 5 cm

* Outros produtos → 4 cm

• Não coloque este aparelho perto ou por cima de um radiador, sistema de aquecimento ou num local em que esteja exposto à incidência
direta dos raios solares.
• Não coloque recipientes com água em cima do aparelho, porque pode provocar um incêndio ou choque elétrico.
• Não exponha o aparelho à chuva nem coloque em locais perto de água (perto de uma banheira, lavatório, lava-louça, tubo da máquina de lavar a louça, piscina ou locais úmidos). Se molhar acidentalmente o aparelho, desligue-o da tomada e contate de imediato o revendedor autorizado. Retire sempre o cabo de alimentação da tomada antes de limpar o produto.
• Este aparelho tem pilhas. Deite fora as pilhas adequadamente de acordo com as considerações ambientais existentes no seu país.
Contate as autoridades locais para obter informações sobre a destruição ou reciclagem de pilhas.
• Não sobrecarregue tomadas de parede, extensões nem receptáculos, porque pode provocar um incêndio ou choque elétrico.
• Deve colocar os cabos de alimentação de forma a não serem pisados nem entalados por objetos, tendo em especial atenção os cabos ligados a tomadas fichas, a receptáculos e ao ponto de onde os cabos saem do aparelho.
• Para proteger o aparelho de trovoadas, ou quando não for utilizá-lo durante longos períodos de tempo, desligue o aparelho da tomada de parede e desligue a antena ou o sistema de televisão por cabo.
Deste modo, o aparelho não sofre eventuais danos provocados por raios e descargas em cabos de alta tensão.
• Antes de ligar o cabo de alimentação de CA à tomada do transformador de CC, certifique-se de que a designação de tensão do transformador de CC corresponde à alimentação elétrica local.
• Nunca introduza objetos metálicos nas aberturas do aparelho. Se o fizer, pode provocar choques elétricos.
• Para evitar choques elétricos, nunca toque no interior do aparelho. A caixa do aparelho só deve ser aberta por técnicos qualificados.
• Introduza o cabo de alimentação completamente até ao fim. Quando retirar o cabo de alimentação, certifique-se de que o segura pela plugue quando puxar a mesma da tomada. Não toque no cabo de alimentação com as mãos molhadas.
• Se o aparelho não funcionar normalmente - em particular, se o aparelho emitir ruídos ou cheiros invulgares – desligue o aparelho de imediato e contate o revendedor autorizado ou centro de assistência técnica.
• Certifique-se de retirar o plugue de alimentação da tomada se o aparelho de televisão não for utilizado ou se o utilizador não estiver em casa durante um período de tempo longo (especialmente quando crianças, idosos ou pessoas com deficiências forem deixadas sozinhas em casa).
- Poeira acumulada pode provocar um choque elétrico, uma fuga elétrica ou um incêndio, fazendo com que o fio de alimentação produza faíscas e aqueça ou deteriore o isolamento.
• Contate um centro autorizado de assistência técnica quando instalar o produto em locais sujeitos a poeiras excessivas, locais sujeitos a temperaturas altas ou baixas, locais com muita humidade, locais onde se utilizem substâncias químicas e locais onde o monitor esteja a funcionar 24 horas por dia como em aeroportos, estações de comboio, etc. Se não o fizer, pode provocar sérios danos no produto.
• Utilize um plugue e uma tomada devidamente ligadas à terra.
- Uma ligação de terra deficiente pode causar choque elétrico ou danos no equipamento. (Só equipamento de classe 1.)
• Deve puxar o plugue da tomada para desligar o aparelho da corrente, de forma a deixar o plugue pronta a ser utilizada.
• Não deixe as crianças mexer no produto.
• Guarde os acessórios (bateria, etc.) num local seguro fora do alcance das crianças.
• Não instale o produto num local instável, como uma prateleira inclinada, um chão desnivelado ou um local exposto à vibração.
• Não deixe cair ou provoque qualquer impacto no produto. Se o produto estiver danificado, desligue o cabo de alimentação e contate um centro de assistência.
• Desligue o cabo de alimentação da tomada e utilize um pano seco e macio para limpar o produto. Não utilize quaisquer produtos químicos como cera, benzina, álcool, diluentes, inseticida, ambientador, lubrificante ou detergente. Tal pode danificar o aspecto do produto ou eliminar a impressão do mesmo.
• Não deixe cair gotas ou salpicos em cima do aparelho.
• Não destrua as pilhas através de fogo.
• Não provoque curto-circuito, nem desfaça ou sobreaqueça as pilhas.
• Existe perigo de explosão se apilha for substituída incorretamente. Substitua-a apenas pelo mesmo tipo de pilha ou por uma equivalente.

AVISO - PARA EVITAR O ALASTRAR DE UM INCÊNDIO, MANTENHA SEMPRE AS VELAS OU OUTRO TIPO DE CHAMA LONGE DESTE PRODUTO.

REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - ÁUDIO VÍDEO →TV

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

AC – RIO BRANCO
ABAD INFO CELL
AV. BRASIL, 303 - SALA 7 - CENTRO
69900-100 Fone: (68) 3223-6525
6208907 abadcapas@hotmail.com
NOVA ELETRÔNICA
TRAV. JÚLIO CÉSAR, 104 - CERÂMICA
69900-250 Fone: (68) 3224-9784
3450820 nelsonalves10@brturbo.com.br

AL – MACEIÓ
ASSISTENCIA TECNICA AUTORIZADA
AV. MENDONCA JUNIOR, 762 - FAROL
57050-480 Fone: (82) 3241-5695
1738012 vcaeletronica@uol.com.br
ML SERVICE CENTER
AV. JOAO DAVINO, 321 - LJ 122 E 123 - JATIUCA
57035-500 Fone: (82) 3316-1459
6238554 mlservicecenter.maceio@gmail.com

AM - MANAUS
COMPUCELL
AV. DJALMA BATISTA, 143 - CHAPADA
69050-010 Fone: (92) 3236-7645
3247242 ernanebnito@hotmail.com
MAXIMA ASSISTENCIA
AV. JOAQUIM NABUCO, 2379 -CENTRO
69020-031 Fone: (92) 3622-6067
3387091 maxima.assistencia@terra.com.br

AP – MACAPÁ
CELL SHOP
AV. PROF. CORA DE CARVALHO, 2118 - CENTRO
68900-040 Fone: (96) 3224-2228
6170591 jeffersonsilva@bsorn.com.br
SUPORTE INFORMATICA
AV. FELICIANO COELHO, 336 - TREM
68901-025 Fone: (96) 3223-1529
6253949 chamadossuporte@uol.com.br

BA - ALAGOINHAS
SERTEG ELETRONICOS
R. CONSELHEIRO FRANCO, 349 - CENTRO
48000-000 Fone: (75) 3422-3676
1738048 fransousa_ba@hotmail.com

BA - BARREIRAS
TELE-SOM SERVICE
R. ABILIO FARIAS, 582 - CENTRO
47804-080 Fone: (77) 9996-4556
3408047 khalleb_ss@hotmail.com
PRO SERVICE ELETRÔNICA
R. FOLK ROCHA, 214 - SANDRA RIGINA
47802-200 Fone: (77) 3613-1897
4200816 proserviceletronica@gmail.com

BA - CAMAÇARI
REGIS ELETRÔNICA
R. DA BANDEIRA, 25 - ED. METRÓPOLE CENTER
42800-130 Fone: (71) 3621-2261
3483579 regiseletronica138@hotmail.com

BA - FEIRA DE SANTANA
ELETRÔNICA BRASTEK
R. CRISTOVÃO BARRETO, 96 - CENTRO
44001-666 Fone: (75) 3223-2164
3441846 brastek@superig.com.br
ELETRÔNICA VIDEOMANIA
R. CABUCU, 100 - CENTRO
44002-788 Fone: (75) 3221-5390
3441856 videomania@videomania.srv.br

BA - ILHÉUS
CONTELL ASSISTENCIA TECNICA EM CELULARES
PCA JOSE MARCELINO, 59 - CENTRO
45653-030 Fone: (73) 3633-5900
1738296 contellilheus@bmail.com

BA - IRECÊ
ELETRONICA CAMPOS
AV. PROF. JOEL LOPES, 365 - CENTRO
44900-000 Fone: (74) 3641-0202
6072995 eliane.campos@eletronicacampos.com.br

BA - JEQUIÉ
PROTON
R. GERÔNIMO SODRÉ, 95 - CENTRO
45203-650 Fone: (73) 3525-3298
3475084 proton_pecas@hotmail.com

BA - JUAZEIRO
APOLLO SOM
R. DOS INGLESES, 24 - ALAGADICO
48904-010 Fone: (74) 3612-4554
1660940 apollosom@uol.com.br

BA - LAURO DE FREITAS
NR ELETRÔNICA
R. DR. GERINO SOUZA FILHO,1297 - GALPÃO 03
42700-000 Fone: (71) 3289-3999
3257582 elrocha.oficina@terra.com.br

BA - PAULO AFONSO
ELETRONICA TV CORES
PCA.BRÁULIO GOMES, 26 - CENTRO
48602-020 Fone: (75) 3281-1349
3408048 confusaotec@oi.com.br

BA - PORTO SEGURO
ELETRÔNICA ROCHAS
R. ADELAR MARIA DE ANDRADE, 212 - CAMPINHO
45810-000 Fone: (73) 3288-3548
3479090 eletronica-rocha@hotmail.com

BA -SALVADOR
ELETRONICA TV VIDEO
R. PROF. RÔMULO ALMEIDA, 62 - ED. LAURA
40290-030 Fone: (71) 3276-0417
1737936 valdemir@eletronicatvvideo.com.br
ESC PITUBA - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. TANCREDO NEVES, 2421
41820-021 Fone: (71) 2104-0328
3278556 samsung@fixbr.com.br

BA - SANTO ANTÔNIO DE JESUS
HITECH ELETRÔNICA
R. MONS M. FRANCISCO DA SILVA, 116, 1o ANDAR
44571-075 Fone: (75) 3631-4470
3441859 hitech@hitecheletronica.com.br

BA - TEIXEIRA DE FREITAS
VIDEOTEC ELETRÔNICA
R. ELEUZÍBIO CUNHA, 82 - A, B - BELA VISTA
45997-002 Fone: (73) 3263-4088
3475106 agdz_videotec@yahoo.com.br

BA - VITÓRIA DA CONQUISTA
TECNOVIDEO
R. SETE DE SETEMBRO, 165 - CENTRO
45000-540 Fone: (77) 3424-1436
3490820 tecnovideoeletronica@hotmail.com

VÍDEO VOX ELETRÔNICA LTDA
AV. ILHÉUS, 2332 - BRASIL
45051-305 Fone: (77) 3422-1917
3482218 vveletronica@pop.com.br

CE - FORTALEZA
CENTRO TECNICO DUSO
R. PINTO MADEIRA,1264 - ALDEOTA
60150-000 Fone: (85) 3231-9615
1768748 centroteconico@cteduso.com.br
ESC FORTALEZA - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. SANTOS DUMONT, 3301 - ALDEOTA
60150-162 Fone: (85) 3261-2815
6051093 fortaleza@samsung.srv.br

CE - IGUATU
ELETROSHOPPING TAVARES
R. FLORIANO PEIXOTO, 573 - CENTRO
63500-000 Fone: (88) 3581-0512
3439764 eletrotavares@hotmail.com

CE - ITAPIPOCA
ELETRÔNICA GELSON
R. RAIMUNDO TEOFILO DE CASTRO, 230
62500-000 Fone: (88) 3631-2030
3482211 oelsonita@amail.com

CE - JUAZEIRO DO NORTE
ELETRÔNICA ALPHA SETE
R. SÃO FRANCISCO, 1417 - SÃO MIGUEL
63010-210 Fone: (88) 3587-3900
6250890 cicerioc@oi.com.br

CE - MARACANAÚ
SOS ELETRÔNICA
AV. SENADOR CARLES JEREISAT, 760
61900-310 Fone: (85) 3371-2507
6257607 soseletronic@bol.com.br

DF -BRASÍLIA
ESC BRASÍLIA - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
SHOPN CLR 705 BLOCO G LOJA 63
70730-767 Fone: (61) 3963-7227
1738333 brasilia@samsung.srv.br

ES - CACHOEIRO DE ITAPEMIRIM
THOMAZ ELETRÔNICA
R. LAURO VIANA, 15 - GILBERTO MACHADO
29300-050 Fone: (28) 3522-3011
1738013 thomaz@thomazeletronica.com.br

ES - COLATINA
POMPEU ELETRÔNICA
R. MICHEL DALLA, 101 - CENTRO
29700-100 Fone: (27) 3721-0825
6063181 pompeu@intercol.com.br

ES - GUARAPARI
ELETRONICA PANAMIX
ROD.JONES DOS SANTOS NEVES, 344
29215-002 Fone: (27) 3361-4355
1738102 panamix@veloxmail.com.br

ES - LINHARES
ROCHAS ELETRÔNICA
AV. RUI BARBOSA, 698 - CENTRO
29900-072 Fone: (27) 3371-0148
3483564 estoque_atec@veloxmail.com.br

ES - SERRA
ELETRÔNICA NOVA TELÁUDIO
AV. ABÍDO SAAD, 230 - QD 30 - LJ 01
29175-520 Fone: (27) 3243-2090
4202071 adm@novateleaudio.com.br

ES - VILA VELHA
ELETRÔNICA LUCHI
AV. LUCIANO DAS NEVES, 911 - CENTRO
29100-200 Fone: (27) 3229-2141
3428719 paulofuchi@bol.com.br
TELEMÁTICA COMÉRCIO E INDÚSTRIA
AV. JERÔNIMO MONTEIRO 155
29100-400 Fone: (27) 2124-3630
1738261 telematica@telematicaes.com.br

ES -VITÓRIA
OFFICINA DO CELULAR
AV. LEITÃO DA SILVA, 703 - LJ 01 - SUÁ
29052-110 Fone: (27) 3325-9441
1738217 at_officinavix@hotmail.com
SHARCOLOR ELETRÔNICA
AV. MARECHAL MASC.DE MORAES, 2573
29050-667 Fone: (27) 3227-4575
3364096 sharcolor@uol.com.br

GO - ANÁPOLIS
VIA DIGITAL
R. ARINESTO DE OLIVEIRA PINTO,315
75020-060 Fone: (62) 3311-7589
1738318 viadigital.anp@terra.com.br

GO - GOIÂNIA
NÚCLEO SERVICE
R. 86, 655 - QD F 21 - LT 79 - SETOR SUL
74083-385 Fone: (62) 3212-1222
6263676 randernucleoservice@terra.com.br
RADIBRA RADIOTÉCNICA BRASILEIRA
AV. INDEPENDÊNCIA, 5844
74070-010 Fone: (62) 3221-8200
1737938 radibra@netgo.com.br
SERV SUL
AV T 63, Q 571, 1756 - NOVA SUÍCA
74280-230 Fone: (62) 3285-7750
3296922 adm@servsulnet.com.br

GO - LUZIÂNIA
ELETRÔNICA MARISTA
R. SANTÍSSIMO SACRAMENTO, 381 - CENTRO
72800-280 Fone: (61) 3622-1740
6255840 eletronica_marista@hotmail.com

GO - RIO VERDE
CELIOMAR DA SILVA GUERREIRO
R. NILVALDO RIBEIRO DA CUNHA, 1145
75902-520 Fone: (64) 3621-1254
3408716 polytecnica.assist@terra.com.br

MA - IMPERATRIZ
ANALÓGICA SERVICE
R. CEARÁ, 126 - JUSSARA
65901-410 Fone: (99) 3523-2906
6242555 araujoservice@yahoo.com.br

MA - SÃO JOSÉ DE RIBAMAR
GM ELETRÔNICA
ESTR. DE RIBAMAR, 201 - MIRITITIUA
65110-000 Fone: (98) 3224-6758
3451975 gm.eletronica@hotmail.com

MA - SÃO LUÍS
MEGA SERVICE
AV. CASTELO BRANCO, 467 - LOTE 09
65076-091 Fone: (98) 3227-5340
3428717 megaservice.adm@gmail.com
NETO COMÉRCIO E SERVIÇOS ELETRÔNICOS
R. SÃO PANTALEÃO, 923 - CENTRO
65015-460 Fone: (98) 3312-2976
6125027 neto.com.serv@gmail.com

MG - ARAGUARI
VIDEO SOM LTDA
R. MARCIANO SANTOS, 703 - CENTRO
38440-128 Fone: (34) 3241-6026
3471390 videosomltda@bol.com.br

MG - BELO HORIZONTE
ESC BELO HORIZONTE - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. JUIZ DE FORA, 1384 - SANTO AGOSTINHO
30180-061 Fone: (31) 3326-1400
6056730 samsungbh@samsungbh.com.br

MG - BETIM
TEC LINE
AV. GOVERNADOR VALADARES, 791 - CENTRO
32510-010 Fone: (31) 3532-1704
6240326 atendimento@teclineservice.com.br

MG - DIVINÓPOLIS
AUDIO CLINICA
R. MATO GROSSO, 755 - CENTRO
35500-027 Fone: (37) 3222-3313
1660526 adinica@mastercabo.com.br

MG – GOVERNADOR VALADARES
MIRA INFORMÁTICA
R. SETE DE SETEMBRO, 2464 - CENTRO
35010-172 Fone: (33) 3271-6191
6087257 mira@wtwa.com.br

MG - IPATINGA
VIDEO COLOR ELETRÔNICA
R. PEDRAS PRECIOSAS, 670 - IGUAÇU
35162-106 Fone: (31) 3824-9637
3408719 vcolor@oi.com.br

MG - ITABIRA
ELETRÔNICA CONSERTEC
R. DOM PRUDÊNCIO, 219A - PARÁ
35900-048 Fone: (31) 3831-6218
3408040 almeidaconsertec@gmail.com

MG - JUIZ DE FORA
TESLA ELETRÔNICA
R. BARBOSA LIMA, 189 - CENTRO
36010-020 Fone: (32) 3215-2488
3441877 teslaeletronica@terra.com.br

MG - MONTES CLAROS
PROINK INFORMÁTICA
R. JUSTINO CÂMARA, 48 - LJ 5 - CENTRO
39400-010 (38) 3213-3806
3443937 proink@proinkinformatica.com.br
VIDEOCENTER
R. BOCAIUVA,870 - LJ 1 - CENTRO
39400-083 (38) 3221-2109
1738149 videocenteletronica@gmail.com

MG - PASSOS
RADIO TECNICA PASSOS
AV. OTTO KRAKAUER, 1066 - SANTA CLARA
37904-028 Fone: (35) 3521-6019
4205703 radiotecpassos@hotmail.com

MG - POCOS DE CALDAS
ELETRÔNICA UNIVERSO
R. ASSIS FIGUEIREDO, 1982 - LJ 1 - CENTRO
37701-000 Fone: (35) 3722-4618
3439755 eletronica.universo@yahoo.com.br

MG - POUSO ALEGRE
ELETRÔNICA MG
AV. TIRADENTES, 215 - SANTA LUZIA
37550-000 Fone: (35) 3423-9062
3463578 michelejan85@ig.com.br
TELECENTRO ELETRÔNICA
PC. JOÃO PINHEIRO, 246 - CENTRO
37550-000 Fone: (35) 3423-5963
3489899 tecnocentropousoalegre@ig.com.br

MG - SETE LAGOAS
LAGOS ELETRÔNICA
AV. JOÃO XXIII, 332 - BOA VISTA
35700-537 Fone: (31) 3771-3307
3409035 lagoseletronica@yahoo.com.br

MG - UBERABA
CENTER SON
R. SÃO BENEDITO, 832 - SÃO BENEDITO
38022-100 Fone: (34) 3336-3430
1737949 grmcenterson@uol.com.br
ELETRÔNICA COLORSOM
AV. GUILHERME FERREIRA, 1050 - SÃO BENEDITO
38022-200 Fone: (34) 3333-2520
1660859 colorsom@terra.com.br

MG - UBERLÂNDIA
LINEAR TECNOLOGIA
R. VITAL JOSÉ CARRIJO, 201 - LÍDICE
38400-078 Fone: (34) 3254-2828
6225900 linear@linearinformatica.com.br

MG - VARGINHA
TECNOCENTRO ELETRÔNICA
R. MILTON COSTA, 130 - CENTRO
37004-120 Fone: (35) 3222-5909
3468336 tecnocentroeletronicavarginha@ig.com.br

MS - CAMPO GRANDE
GB ELETRÔNICA
AV. ERNESTO GEISEL, 5419 - CABREUVA
78009-410 Fone: (67) 3383-2728
6199585 tv-luar@tvluar.com.br

MS - DOURADOS
TV LUAR
R. HAYEL BOM FACKER, 2110 - JD. SÃO PEDRO
79810-050 Fone: (67) 3421-2728
6240871 tvluar@yahoo.com.br

MT - CUIABÁ
MASTER ELETRÔNICA
AV. MIGUEL SUTIL, 5350 - LIXEIRA
78050-005 Fone: (65) 3322-8617
3468323 jcarrijo@terra.com.br
PLANTV
AV GENERAL MELLO, 432 - SL 1
78015-300 Fone: (65) 3322-1237
3463395 tvluarcuiabadm@hotmail.com

MT - RONDONÓPOLIS
VIDEOSOM CELULARES
AV. MARECHAL DUTRA, 897 - CENTRO
78700-110 Fone: (66) 3423-5572
3470174 assistencia.videosom@terra.com.br

MT - SINOP
DIGITAL CELULAR
R. DAS ROSAS, 925 - CENTRO
78550-268 Fone: (66) 3511-0404
6043161 dcelular@terra.com.br

MT - VÁRZEA GRANDE
ELETRÔNICA MT
AV. COUTO MAGALHÃES, 465
78110-400 Fone: (65) 3023-4648
3494517 eletronicamt@hotmail.com

PA – ANANINDEUA
TEKCEL
ROD. BR 316, KM 03 S/N - SL 03 - COQUEIRO
67015-220 Fone: (91) 3224-7257
3462259 janaina@tekcelpa.com.br

PA – BELÉM
GREEN ELETRÔNICA E INFORMATICA
TRAV. 14 DE MARCO, 912 - UMARIZAL
66055-490 Fone: (91) 3241-9915
3424008 atendimento@greeneletronica.com.br
MÁXIMA ASSISTÊNCIA BELÉM
TRAV. SÃO PEDRO, 722 - BATISTA CAMPOS
66023-570 Fone: (91) 3224-2133
3404931
maxima.belem@grupomaximaassistencia.com
VIDEO CHECK
TRAV. TRÊS DE MAIO, 1543 - SÃO BRAZ
66063-390 Fone: (91) 3249-7210
6169249 videocheck@videoxmail.com.br

PA - MARABÁ
SONGES INFORMATICA LTDA
AV. ANTÔNIO MAIA, 866 - CENTRO
68500-005 Fone: (94) 3322-2585
1738157 borae ae@leolar.com.br
ELETRÔNICA 3K
AV. ANTÔNIO MAIA, 1539 - VELHA MARABÁ
68500-005 Fone: (94) 3321-1891
3295623 3k@skoroponet.com.br

PA - SANTARÉM
ELETRÔNICA RAY-TEC
AV. RUI BARBOSA, 1169 - SL 04 - CENTRO
68005-080 Fone: (93) 3523-5588
3470411 raytecstm@hotmail.com

PB - CAMPINA GRANDE
PC WORLD
R. TIRADENTES, 21 - CENTRO
58101-030 Fone: (83) 3341-5959
1738332 pcworld@terra.com.br

PB - JOÃO PESSOA
INFOR TECH
AV. MAXIMIANO FIGUEIREDO, 23 LJ 104
58013-470 Fone: (83) 3021-8866
3437860 pcworld@terra.com.br
SMARTCELL
R. BARÃO DE MAMANGUAPE, 337
58040-330 Fone: (83) 3225-1004
3324606 lvandro.silva@smartcell.com.br

PB - SANTA RITA
ML SERVICE CENTER
R. CEL. DOMICIANO, 112 - CENTRO
58300-170 Fone: (83) 9996-2558
3403223 mlservicecenter.santarita@gmail.com

PE - CARPINA
TECNOCENTER
R. BERNARDO VIEIRA DE MELO, 185
55815-100 Fone: (81) 3621-1399
3406380 tecnocenteletron@hotmail.com

PE – CARUARU
ELETRÔNICA MUNDIAL
R. SILVANO MACEDO, 122
55012-380 Fone: (81) 3723-7224
1738321 mseletro@ig.com.br

PE – GARANHUNS
ELETRÔNICA MUNDIAL
PC. DOUTOR MANOEL JARDIM,16
55290-000 Fone: (87) 3761-1883
4200815 mundiel_eletronic@hotmail.com.br

PE – JABOATÃO DOS GUARARAPES
CUBO ELETRONICS
R. INÁCIO DE SOUZA MORAES, 65
54110-130 Fone: (81) 3093-4163
3432569 cuboeletronics@gmail.com

PE – PETROLINA
APOLLO SOM
R. DR. JÚLIO DE MELLO, 694 - CENTRO
56302-150 Fone: (87) 3862-2530
6142782 apollosom@uol.com.br

PE - RECIFE
ESC RECIFE - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. ENG. ANTÔNIO DE GÓIS, 340 - LJ 02
51010-000 Fone: (81) 3038-5006
3456700 atendimento.samsung@smartcell.com.br

PE – SÃO LOURENCO DA MATA
TECNOCENTER
AV. DR FRANCISCO CORREIA, 988 - CENTRO
54735-000 Fone: (81) 3525-0810
3408009 tecnocenterlda@hotmail.com

PI - PARNAÍBA
TELEVIDEO
R. FRANCISCO CORREIA, 416 - CENTRO
64200-270 Fone: (86) 3323-1997
3465132 ebstelevideo@ig.com.br

PI - TERESINA
ELETRONICA O.CORISCO
AV. JOAQUIM RIBEIRO, 1188 - CENTRO
64019-025 Fone: (86) 3223-0825
6057461 ocorisco@yahoo.com.br
MICRO & CIA
AV. HOMERO CASTELO BRANCO, 607
64048-400 Fone: (86) 3234-3522
3481766 controlemicro@hotmail.com

RJ - APUCARANA
SV ELETRÔNICA
R. CEL. LUIZ JOSÉ DOS SANTOS, 36
86800-070 Fone: (43) 3424-5344
3471402 assistencia.sveletronica@gmail.com

Para maiores informações sobre rede de serviços autorizados acesse: http://www.samsung.com/br/support/location/serviceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION

Esta relação pode ser alterada sem prévio aviso

REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - ÁUDIO VÍDEO →TV

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

PR - CASCAVEL
K&S TW SERV
R. BARÃO DO CERRO AZUL, 987 - CENTRO
85801-080 Fone: (45) 3038-8999
1738241 kes.cvel@kesservice.com.br

PR - CURITIBA
ESC REBOUCAS - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. GETULIO VARGAS, 801 - REBOUCAS
80230-030 Fone: (41) 3021-5520
1661028 exclusivacel@exclusivacel.com.br

PR - DOURADINA
ELETRONICA DIGITAL
R. PAULO GONÇALVES PIRES, 300 - CENTRO
87485-000 Fone: (44) 3663-1414
3249965 silvanadigital@brturbo.com.br

PR - FOZ DO IGUACU
ELETRÔNICA VIDEO FOZ
R. QUINTINO BOCAIUVA, 1313 - CENTRO
85851-130 Fone: (45) 3523-4115
1738327 videofoz@videofoz.com.br

PR - GUARAPUAVA
K&S SERVICE
R. QUINTINO BOCAIUVA, 1257 - SL 03 - CENTRO
85010-300 Fone: (42) 3622-7800
6030459 kes.gua@kesservice.com.br

PR - LONDRINA
ELETRÔNICA VIDEOCOLOR
AV. JUSCELINO KUBITSCHECK, 3768
86020-000 Fone: (43) 3324-6716
1737955 videocolor@videocolor.com.br
PP TELECOMUNICAÇÕES
AV. JUSCELINO KUBITSCHECK, 2070 - LJS 5 E 6
86020-000 Fone: (43) 3024-3610
3456461 exclusivacel@exclusivacel.com.br

PR - MARINGÁ
EXCLUSIVA CELULARES
AV. NEO ALVES MARTINS, 1888 - ZONA 01
87013-060 Fone: (44) 3026-6661
6057544 gerencia.mga@exclusivacel.com.br

PR - PARANAGUÁ
K&S CELULARES
R. 15 DE NOVEMBRO, 550 - CENTRO HISTÓRICO
83203-010 Fone: (41) 3422-8665
3258708 kes.pua@kesservice.com.br

PR - PONTA GROSSA
K&S PONTA GROSSA
R. CEL. DULCÍDIO, 1168 - LJ A - CENTRO
84010-280 Fone: (42) 3222-4151
1661017 kes.pod@kesservice.com.br

RJ - ANGRA DOS REIS
TECNOCENTER ELETRÔNICA
R. PREFEITO JOÃO G. GALINDO, 346 - LJ 2
23900-650 Fone: (24) 3365-7463
3462283 klebermw@msn.com

RJ - CABO FRIO
RGB ELETRÔNICA
R. INGLATERRA, 86 -JD. CAICARA
28910-360 Fone: (22) 2644-0703
6214256 rgbeletronica@yahoo.com.br
SOLUCAO DE CABO FRIO
AV. TEIXEIRA E SOUZA, 124 - CENTRO
28905-100 Fone: (22) 2645-6375
3439768 solucaocabofrio@bol.com.br

RJ - CAMPOS DOS GOYTACAZES
COMCELL
RUA DR. GESTEIRA PASSOS, 34 - CENTRO
28010-470 Fone: (22) 2735-1804
6023089 campos@comcell.srv.br

RJ - DUQUE DE CAXIAS
TELE SERVICO
AV. DUQUE DE CAXIAS, 86 - CENTRO
25070-070 Fone: (21) 2771-1508
1738010 teleser@teleservice.com.br

RJ - ITAGUAÍ
E&M SOM
R. PROTÓGENES GUIMARÃES, 22 - CENTRO
23810-740 Fone: (21) 2688-6491
6169241 emsom@gtorio.com.br

RJ - MACAÉ
CELULAR & CIA
R. VISCONDE DE QUISSAMA, 455 - LJ D
27910-290 Fone: (22) 2762-5270
3476755 celularcae@hotmail.com
ELETRÔNICA SACRAMENTO
R. DO SACRAMENTO, 12 - CENTRO
27913-150 Fone: (22) 2793-0833
3452007 gerencia@eletronicasacramento.com

RJ - MAGÉ
SOS ELETRÔNICA
R. PIO XII, 381 LJ - FIGUEIRA
25900-000 Fone: (21) 2633-3342
6255747 js3.eletro@yahoo.com.br

RJ - NILÓPOLIS
REDE AUTORIZADA AUDIO E VIDEO
AV. GETULIO DE MOURA, 2031 - CENTRO
26525-002 Fone: (21) 2791-4991
3484135 rede.autorizada@gmail.com

RJ - NITERÓI
REC VÍDEO
R. SALDANHA MARINHO, 117 LJ - CENTRO
24030-040 Fone: (21) 2611-3534
1660670 rec.video@bol.com.br

RJ - NOVA FRIBURGO
TECNICOM INFORMÁTICA
R. JOSE TESSAROLO DOS SANTOS, 77
28625-140 Fone: (22) 2522-3622
1660985 suporte@tecnicominformatica.com.br

RJ - NOVA IGUAÇU
IGUACU SERVICE CENTER
R. DR. PLINIO CASADO, 25 - LJ 05
26220-099 Fone: (21) 2667-0117
3481755 iservicecenter@hotmail.com

RJ - PETRÓPOLIS
ESSENCIAL SERVICE ELETRÔNICA
R. 16 DE MARCO, 80 - SLJ 05 - CENTRO
25620-040 Fone: (24) 2237-6741
3454885 solucaocelulares@bol.com.br

RJ - RESENDE
MAGISTRAL
R. VILA ADELAIDE, 335 - JD. BRASÍLIA I
27514-100 Fone: (24) 3355-0101
6249382 magistral.eletronica@terra.com.br

RJ - RIO DE JANEIRO
ELETROTUDO
ESTR. DOS BANDEIRANTES, 1393 - TAQUARA
22710-571 Fone: (21) 2426-4701
3404245 eletrotudo@ig.com.br
ESC BARRA - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. OLEGÁRIO MACIEL, 101 - LJS D e E
22621-200 Fone: (21) 2493-8002
1660928 barradotijuca@samsung.srv.br
ESC CENTRO RIO - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. GOMES FREIRE, 148 - CENTRO
20231-013 Fone: (21) 2526-9292
3245826 centro-rio@exclusivasamsung.com.br
SES CENTRO - *PONTO DE COLETA SAMSUNG*
AV. RIO BRANCO, 50 - 2º ANDAR - CENTRO
20090-002 Fone: (21) 3213-8080
3439013 adm@fixcenter.net
SES MADUREIRA - *PONTO DE COLETA*
R. DOMINGOS LOPES, 671 - GALERIA A - LJ H
21310-120 Fone: (21) 3437-3690
3439027
adm-madureira@medlevinformatica.com.br
PHILSERVICE ELETRÔNICA
ESTR. DO GALEÃO, 634 - LJ A
21931-001 Fone: (21) 3396-1447
1660930 philsen@philservice.com.br
QUEOPS CAMPO GRANDE
R. SACRAMENTO BLACKE, 77
23052-160 Fone: (21) 3394-0202
6174154 queopscg@veloxmail.com.br
QUEOPS REALENGO
R. BERNARDO DE VASCONCELOS, 451
21710-260 Fone: (21) 3331-9551
3467093 kennocelle@velloxmail.com.br
SERVITRON SERVIÇOS ELETRÔNICOS
AV. MERITI, 2584 - VILA DA PENHA
21211-006 Fone: (21) 2482-9107
1660548 servitron@uol.com.br
SES BARRA - *PONTO DE COLETA SAMSUNG*
AV. DAS AMÉRICAS, 3939 - BL 02 - LJ R
22631-003 Fone: (21) 2421-6363
3406379 eletronicamis@ig.com.br

RJ - SÃO GONÇALO
LIST COMERCIO E SERVICOS
R. ALFREDO BACKER, 605 - LJS 9 E 10
24710-395 Fone: (21) 3069-8911
3459781 list.assistencia@gmail.com

RJ - SÃO JOÃO DE MERITI
CONSERT ELETRO REPARO E MANUTENCÃO
AV. AUTOMÓVEL CLUB, 2560 - SL 33
25561-171 Fone: (21) 3847-0237
3481771 conserteletro@gmail.com

RJ - TERESÓPOLIS
SOLUÇÃO CELULARES
R. MANUEL MADRUGA, 253 - LJ 16
25953-060 Fone: (21) 2742-0174
6238550 atendimento@solucaocelulares.com.br

RJ - VOLTA REDONDA
JUSTEN CELULAR
R. 16, 65 SL 102 - VL SANTA CECÍLIA
27260-180 Fone: (24) 3342-6907
3278935 jecelular@jecelular.com.br

RN - MOSSORÓ
ELETRONICA MANCHETE
AV. PRESIDENTE DUTRA, 109
59628-000 Fone: (84) 3316-4448
3468333 eletronicamanchete@ig.com.br

RN - NATAL
INFO SERVICE
AV. ANTÔNIO BASÍLIO, 3006 - LAGOA NOVA
59054-380 Fone: (84) 3081-6966
3456465 jeter@palleservice.com.br
MEGATECH ASSISTENCIA TECNICA
R. DOS POTIGUARES, 40 - LAGOA NOVA
59063-450 Fone: (84) 3206-0099
3456453 fernmin@megatecheletronic.com.br

RO - ARIQUEMES
STAR SAT ELETRÔNICA
AV. JAMARI, 2172
76870-330 Fone: (69) 3536-5045
3443925 paranasateletronica@hotmail.com

RO - CACOAL
ELETRONICA PANAMERICA
R. RUI BARBOSA, 1260 - CENTRO
78977-075 Fone: (69) 3443-1415
3445312 cacoal@eletronicapanamerica.com

RO - JI-PARANÁ
ELETRÔNICA CENTRAL
AV. MARINGÁ, 1085 - NOVA BRASÍLIA
78964-000 Fone: (69) 3423-9288
3453178 eclairsant@hotmail.com

RO - PORTO VELHO
ELETRÔNICA CRIASOM
R. D. PEDRO II, 1900 - SÃO CRISTOVÃO
76804-116 Fone: (69) 3026-6671
3443924 eletronica.criasom@hotmail.com
LE ELETRONICS
R. SALGADO FILHO, 2375 - SL B
76804-054 Fone: (69) 3223-6265
3457507 l.f.eletronics@hotmail.com

RR - BOA VISTA
ELETRÔNICA RORAIMA
AV. GAL. ATAIDE TEIVE, 3023 - BURITIS
69309-187 Fone: (95) 3625-1636
3470410 eliomarsb@oi.com.br

RS - BAGÉ
ANNAYX
R. DR. PENA, 30 - CENTRO
96400-000 Fone: (53) 3241-5925
3435765 annayx@annayx.com.br

RS - BENTO GONCALVES
ELETRÔNICA MARINI
R. GAL. CÂNDIDO COSTA, 184 - LJ 01
95700-000 Fone: (54) 3452-6825
3484131 atmarini@terra.com.br

RS - CANAS DO SUL
A&V TELECOM
R. BENTO GONCALVES, 1110 - CENTRO
95020-412 Fone: (54) 3028-4965
3332092 samsunocaxias@avevitelecom.com.br

RS - ERECHIM
ELETRÔNICA ERECHIM
AV. SETE DE SETEMBRO, 55 - CENTRO
99700-000 Fone: (54) 3321-1933
1660886 atendimento@eletronicaerechim.com.br

RS - FARROUPILHA
SILTEC
R. DR. JAIME ROSSLER, 133 - SL 02
95180-000 Fone: (54) 3268-3603
6174146 gerente.siltec@terra.com.br

RS - IJUI
ZAP ASSISTÊNCIA TÉCNICA
R. 14 DE JULHO, 36 - CENTRO
98700-000 Fone: (55) 3333-2328
3457500 zap-eletronica@hotmail.com

RS - NOVO HAMBURGO
ANNAYX
AV. MARCÍLIO DIAS, 779 - RIO BRANCO
93310-110 Fone: (51) 3065-2011
6296439 annayx.samsung@terra.com.br

RS - PASSO FUNDO
ANNAYX
R. PAISSANDU, 1028 - SL 1 - CENTRO
99010-100 Fone: (54) 3045-1011
3470173 annayx.samsung@terra.com.br

RS - PELOTAS
A & V TELECOMUNICAÇÕES
R. GENERAL OSÓRIO, 884 - CENTRO
96020-000 Fone: (53) 3028-0949
3246413 samsungpelotas@avvetelecom.com.br

RS - PORTO ALEGRE
ESC PORTO ALEGRE - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. PEREIRA FRANCO, 85 - SAO JOÃO
90240-520 Fone: (51) 3511-4000
6227289 portoalegre@samsung.srv.br

RS - RIO GRANDE
BUTISOM ELETRÔNICA
R. GENERAL NETO, 495 - CENTRO
96200-010 Fone: (53) 2125-9803
1738060 butisom@butisom.com.br

RS - SANTA CRUZ DO SUL
ELETRONICA ZILLMER
R. RAMIRO BARCELOS, 1272 - CENTRO
96810-152 Fone: (51) 3713-1290
1660879 ezillmer@terra.com.br

RS - SANTA MARIA
A&V TELECOMUNICAÇÕES
R. VALE MACHADO, 1628 - CENTRO
97015-630 Fone: (55) 3028-0504
3368834 samsunostamaria@avevitelecom.com

SC - BLUMENAU
WAPCOM BLUMENAU
R. REPÚBLICA ARGENTINA, 225 - PONTA AGUDA
89050-100 Fone: (47) 3335-7518
3355654 wapcom_blumenau@terra.com.br

SC - BRUSQUE
WAPCOM TELECOMUNICAÇÕES
R. PAES LEME, 122 - CENTRO
88350-220 Fone: (47) 3355-7518
6176746 wapcom@terra.com.br

SC - CHAPECÓ
K&S SERVICE
R. GUAPORÉ, 370 E - CENTRO
89802-300 Fone: (49) 3323-0739
1738251 kes.cha@kesservice.com.br

SC - CONCÓRDIA
TV SOM ELETRÔNICA
R. ANITA GARIBALDI, 147 - SALA 2 - CENTRO
89700-000 Fone: (49) 3442-3704
6079340 tvsom@netcon.com.br

SC - CRICIÚMA
K&S SERVICE
R. JOÃO PESSOA, 620 - SL 01 e 02
88801-530 Fone: (48) 3437-6123
1738257 kes.cri@kesservice.com.br

SC - FLORIANOPOLIS
ESC FLORIANÓPOLIS - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. SALDANHA MARINHO, 374 - SL 105
88010-450 Fone: (48) 3024-0044
6197507 scservice@escsamsung.com.br

SC - ITAJAÍ
SC SERVICE
R. TIJUCAS, 435 - LJ 01 e 02
88301-361 Fone: (47) 3046-0044
3278072 itaja@escsamsung.com.br

SC - JARAGUÁ DO SUL
ELETRONICA GRETEC
R. JOÃO JANUÁRIO AYROSO, 10 - SL 02
89253-100 Fone: (47) 3372-2050
3484130 egretec@gmail.com

SC - JOINVILLE
K&S SERVICE
AV. JK, 385 - LJ 3B - CENTRO
89201-100 Fone: (47) 3433-4694
1738242 kes.ilie@kesservice.com.br

SC - LAJES
IZOTA
R. MARECHAL DEODORO, 377 - CENTRO
88501-000 Fone: (49) 3229-3646
3498409 izota@terra.com.br

SC - SÃO JOSÉ
SC SERVICE
R. D. PEDRO II, 472 - CAMPINAS
88101-320 Fone: (48) 3244-0045
4200821 scservice@escsamsung.com.br

SC - ARAÇAIÚ
EXPRESSCEL
R. ESTÂNCIA, 277 - CENTRO
49010-180 Fone: (79) 3211-0620
3380064 ronnvs.expresscel@gmail.com
ELETRÔNICA VIDEOSOM
R. BOQUIM, 575 - CENTRO
49010-280 Fone: (79) 3214-5024
6238080
eletronicavideosom@videosomeletro.com.br

SP - AMERICANA
MÁRIO VÍDEO
R. SETE DE SETEMBRO, 168 - CENTRO
13465-000 Fone: (19) 3461-8238
1738004 tania.mvideo@gmail.com

SP - ARAÇATUBA
ELETRÔNICA JORDÃO
R. MARCÍLIO DIAS, 1301 - PARAÍSO
16045-070 Fone: (18) 3624-3655
3451964 edu_ata@terra.com.br

SP - ARARAQUARA
COMPTALIA INFORMATICA
AV. PEDRO GALEAZI, 183 - VILA VELOSA
14806-015 Fone: (16) 3324-8621
3443948 comptalia@ig.com.br

SP - BARRETOS
ELETRONICA E INFORMÁTICA BARRETOS
AV. 43, 749 - CENTRO
14780-420 Fone: (17) 3322-5914
3481765 flybackfranklin@yahoo.com.br

SP - BARUERI
CENTERFIL
AV. SANTA ÚRSULA, 35 - CENTRO
06401-220 Fone: (11) 4199-3021
1660757 centerfil@centerfil.com.br

SP - BAURU
TEKTRON BAURU
R. RIO BRANCO, 19-79 - VILA AMÉRICA
17014-037 Fone: (14) 3234-3403
3441833 assistencia@tektron.com.br

SP - BOTUCATU
REGIONAL ELETRÔNICA
R. TENENTE JOÃO FRANCISCO, 190
18609-020 Fone: (14) 3354-4904
3443947 regional.elet2@lpnet.com.br

SP - BRAGANÇA PAULISTA
ELETRÔNICA AMERICA
R. CEL.THEÓFILO LEME, 1447/1449
12900-000 Fone: (11) 4033-2231
1660798 eletronicaamerica@uol.com.br

SP - CAMPINAS
ESC CAMPINAS - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. BARÃO DE ITAPURA, 1728 - GUANABARA
13020-433 Fone: (19) 3234-3283
6157835 campinas@samsung.srv.br

SP - CATANDUVA
ELETRONICA XV
R. QUINZE DE NOVEMBRO, 272
15806-060 Fone: (17) 3522-6256
6253205 tonimarcos.torres@telefonica.com.br

SP - FRANCA
ELBAR ELETRONICA
R. EWERTON DE PAULA MERLINO, 2372
14403-450 Fone: (16) 3721-1899
1738002 elbareletronica@com4.com.br

SP - FRANCO DA ROCHA
FRONTCELL
R. HAMILTON PRADO, 436 - CENTRO
07801-000 Fone: (11) 4443-2707
6178419 camilo@frontcell.com.br

SP - GUARATINGUETÁ
GTECH
R. FLAMÍNIO LESSA, 259 - CENTRO
12501-210 Fone: (12) 3133-9151
3453170 adm@gtechguara.com.br

SP - GUARULHOS
ELETRONICA GUARANY
R. JOÃO GONCALVES, 192 - CENTRO
07010-010 Fone: (11) 2463-2024
3473677 contato@hguarany.com.br

SP - INDAIATUBA
ELETRÔNICA NISHI
R. PAUL HARRIS, 343 - CIDADE NOVA
13334-070 Fone: (19) 3834-4820
6157830 nishieletronica@terra.com.br

SP - ITAPETININGA
LOJA TATTI
AV. 05 DE NOVEMBRO, 901 - VILA NASTRI
18207-320 Fone: (15) 3271-0936
6256094 eletronicatatti@terra.com.br

SP - ITÚ
ELECON SERVICOS AUTORIZADO
R. SANTA CRUZ, 781 - CENTRO
13300-090 Fone: (11) 4023-0188
6256215 elecon@terra.com.br

SP - JAÚ
ELETRÔNICA VITAL
R. SALDANHA MARINHO, 1186 - CENTRO
17201-310 Fone: (14) 3622-4002
3443941 eletrovital@uol.com.br

SP - JUNDIAÍ
GR MANUTENCAO
AV. JUNDIAÍ, 259 - CENTRO
13208-051 Fone: (11) 4522-3197
6162462 contato@grassistencia.com.br

SP - LIMEIRA
FAP ASSISTÊNCIA LIMEIRA
R. DR. TRAJANO BARROS CAMARGO, 1420
13480-943 Fone: (19) 3701-0574
61578351 fabio.samsung@hotmail.com

SP - MARÍLIA
MEGACENTER CELULARES
AV. SANTO ANTÔNIO, 530 - CENTRO
17500-070 Fone: (14) 3413-6111
1738303 megacenter@megacenter.com.br

SP - MAUÁ
ELETRÔNICA ÁUDIO E VÍDEO SERVICE
R. DOS BANDEIRANTES, 55 - CENTRO
09310-360 Fone: (11) 4514-5233
6254821 tvteccolor@uol.com.br

SP - MOGI DAS CRUZES
NIHONTEC ELETRONICA
R. DR. CORRÊA, 53 - CENTRO
08710-040 Fone: (11) 4726-9670
6137834 eletronicanihontech@hotmail.com

SP - MOGI GUAÇU
ELETRÔNICA MARISTELA
AV. SÃO CARLOS, 253 - SÃO CARLOS
13847-111 Fone: (19) 3841-8504
6093706 eletronicamaristela@terra.com.br

Para maiores informações sobre rede de serviços autorizados acesse: http://www.samsung.com/br/support/location/serviceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION

Esta relação pode ser alterada sem prévio aviso

REDE DE SERVIÇOS AUTORIZADOS - ÁUDIO VÍDEO →TV

www.samsung.com.br - Capitais Brasileiras e Regiões Metropolitanas: 4004-0000 - Demais Localidades: 0800-124-421

SP - OSASCO
ELETRÔNICA RENAZA
R. JOÃO COLINO, 106 - OSA
06013-020 Fone: (11) 3681-9882
1660515 renaza1@terra.com.br

SP - OURINHOS
DIGITEC
R. PARANÁ, 647 - CENTRO
19900-021 Fone: (12) 3324-2003
3475100 rr-me@uol.com.br

SP - PIRACICABA
ELETRÔNICA PUPPIN
R. QUINZE DE NOVEMBRO, 1741 - ALTO
13416-756 Fone: (19) 3402-2295
1660791 eletronicapuppin@hotmail.com
TVART
R. MORAIS BARROS, 1556 - ALTO
134419-240 Fone: (19) 3433-4460
3462284 j.rodriguesfilho@terra.com.br

SP - PORTO FERREIRA
ELETRÔNICA SÃO JORGE
R. JOÃO MUTINELLI, 731 - CENTRO
13660-000 Fone: (19) 3585-1891
6147652 fernanda-esj@uol.com.br

SP - PRESIDENTE PRUDENTE
MICRO2000
R. RUI BARBOSA, 722A - CENTRO
19015-000 Fone: (18) 3223-5431
3457511 micro2000@micro2000.com.br

SP - RIBEIRÃO PRETO
DIGITEC ELETRÔNICA
R. CEL. LUÍS DA CUNHA, 253 - VILA TIBÉRIO
14050-040 Fone: (16) 3625-5185
1660801 digiteceletronica@terra.com.br
PANAMASTER
R. JOSÉ BONIFÁCIO, 383 - CENTRO
14010-050 Fone: (16) 3904-9908
3435778 sac@panamaster.com.br

SP - RIO CLARO
ELETRÔNICA MIANO
R. OITO, 789 - CENTRO
13500-144 Fone: (19) 3524-6673
3443940 miano@eletronicamiano.com.br

SP - SANTO ANDRÉ
ELETRÔNICA GILDA
AV. HIGIENÓPOLIS, 236 - VILA GILDA
09190-360 Fone: (11) 4994-1863
1660900 eletronicagilda@ig.com.br

SP - SANTOS
ESC SANTOS - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. WASHINGTON LUIS, 249
11050-200 Fone: (13) 3877-0490
3258425 astech@astech.com.br
SERWAL SERVICO AUTORIZADO
R. DR. CARVALHO MENDONCA, 361
11070-101 Fone: (13) 3232-3599
1737979 serwalmc@uol.com.br

SP - SÃO BERNARDO DO CAMPO
ABC SAM
AV. LUCAS NOGUEIRA GARCEZ, 781
09750-670 Fone: (11) 4122-4700
6030455 abcsam@terra.com.br

SP - SÃO CARLOS
COMERCIAL SERVTEC
R. IWAGIRO TOYAMA, 380 - JD. PAULISTANO
13564-380 Fone: (16) 3361-4913
3443942 csscme@terra.com.br

SP - SÃO JOSÉ DO RIO PRETO
DIGITRON
R. TIRADENTES, 2650 - PQ INDUSTRIAL
15025-050 Fone: (17) 3235-1001
1738222 digitron.at@terra.com.br

SP - SÃO JOSÉ DOS CAMPOS
ELETRÔNICA VAILLANT
AV. DR. NELSON DAVILA, 771 - CENTRO
12245-030 Fone: (12) 3942-3590
6089597 andreboitaxx@superig.com.br
VALE CELL
R. TEOPOMPO DE VASCONCELOS, 258
12243-830 Fone: (12) 3308-0377
3473632 loja.matriz@valecell.com.br

SP - SÃO PAULO
ESC ANGÉLICA - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AV. ANGÉLICA, 2187 - HIGIENOPOLIS
01227-200 Fone: (11) 2107-0900
1660906 angelica@samsung.srv.br
ESC CAMPO BELO - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. VIEIRA DE MORAES, 299 - CAMPO BELO
04617-010 Fone: (11) 3384-7024
1660775 sac@samsungcampobelo.com.br
ESC JARDINS - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. MARIA FIGUEIREDO, 580 - PARAÍSO
04002-003 Fone: (11) 3886-2222
1737982 sac@samsungjardins.com.br
ESC PINHEIROS - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. PADRE CARVALHO, 123 - PINHEIROS
05427-100 Fone: (11) 3093-4357
3494527 helpsam@samsungservicos.com.br
ESC SANTANA - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. CONSELHEIRO SARAIVA, 826
02037-021 Fone: (11) 4063-2244
3316581 achiles@centerservice.com.br
ESC TATUAPÉ - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
R. COELHO LISBOA, 472 - TATUAPÉ
03323-040 Fone: (11) 2092-8166
1660690 samcell@samcell.com.br
J.MACEDO
AV.PROFESSOR PAPINE, 343 - INTERLAGOS
04805-300 Fone: (11) 5667-6090
3495086 eletronicjmacedo@uol.com.br
LONGSAM - *EXCLUSIVA SAMSUNG*
AL. DOS JURUPIS, 1947 - MOEMA
04088-006 Fone: (11) 5091-2000
3434699 sac@lbnosam.com.br
MASTER SÃO MIGUEL ELETRÔNICA
AV. SÃO MIGUEL, 8845
08070-000 Fone: (11) 2032-3870
3477275 mastersam@mastersam.com.br
PANAFAX
AV. CELSO GARCIA, 2874 - TATUAPÉ
03064-100 Fone: (11) 2796-7656
1660692 panafax@uol.com.br
SES SÃO MATEUS - *PONTO DE COLETA*
AV. CLAUDIO AUGUSTO FERNANDES, 518
03962-120 Fone: (11) 2919-2115
6199584 acaoeletronica@uol.com.br

STILL VOX
AL. BARÃO DE LIMEIRA, 1180
01202-002 Fone: (11) 3222-2311
3472470 stillvoxbr@stillvox.com.br

SP - SÃO ROQUE
ELETRÔNICA MARINHO
R. SÃO PAULO, 119 - SÃO PAULO
18130-120 Fone: (11) 4712-9141
6255847 mveletronica@terra.com.br

SP - SERTÃOZINHO
ELETRÔNICA LEME VIDEO
R. JOSÉ BONINI, 810B - SÃO JOÃO
14177-420 Fone: (16) 3945-8008
4202080 lemevideo@hotmail.com

SP - SOROCABA
ESC SOROCABA
R. SOUZA PEREIRA, 214 - CENTRO
18010-320 Fone: (15) 3224-1232
6170281 sotel sorocaba@splicenet.com.br
INFORTRON
R. PEDRO JOSÉ SENGER, 563
18015-000 Fone: (15) 3237-9200
1660527 pedidos@infortron.com.br

SP - SUMARÉ
VIDEOTEC ELETRÔNICA
R. SANTOS DUMONT, 46 - VL. SANTANA
13170-586 Fone: (19) 3873-7737
1738000 geraldolt@uol.com.br

SP - TABOÃO DA SERRA
GOODTEC
R. LEVI DE SOUZA E SILVA, 70
06763-170 Fone: (11) 4701-3982
6255841 goodtec@goodtec.com.br

SP - TAUBATÉ
VALE CELL EXPRESS
PÇA MONSENHOR SILVA BARROS, 254
12020-070 Fone: (12) 3621-1555
3462282 loja.taubate@valecell.com.br

TO - PALMAS
ELETRÔNICA DIGITAL
AV. LO 02 QD 103 NORTE, 56
77001-022 Fone: (63) 3212-1670
3327639 eletronica_digital1@hotmail.com

Para maiores informações sobre rede de serviços autorizados acesse: http://www.samsung.com/br/support/location/serviceLocation.do?page=SERVICE.LOCATION

Esta relação pode ser alterada sem prévio aviso

Informação Ambiental

Embalagem:

Todo o material desnecessário foi retirado da embalagem do produto. Nós procuramos, a cada projeto, fazer embalagens cujas partes sejam de fácil separação, bem como de materiais recicláveis, sendo: calço de isopor, caixa de papelão e sacos plásticos. Procure fazer o descarte de embalagem de maneira consciente, preferencialmente destinado a recicladores.

Produto:

O produto adquirido consiste de materiais que podem ser reciclados e reutilizados se desmontados por companhias especializadas.

Descarte:

Solicitamos observar a legislação existente em sua região, com relação à destinação do produto no seu final de vida, disposição dos componentes da embalagem e das pilhas e baterias. Em caso de dúvida ou **consulta,** ligue para **Central de Atendimento** 0800 124 421.

A Samsung Eletrônica da Amazônia Ltda e o Meio Ambiente agradecem.

Entre em contato com a SAMSUNG

Se você tiver comentários ou dúvidas relacionadas aos produtos Samsung, entre em contato com a Central de Atendimento ao Cliente SAMSUNG

☎ 0800-124-421, 4004-0000/www.samsung.com.br

ATENÇÃO

A EXPOSIÇÃO A SINAIS SONOROS ACIMA DE 85 DECIBÉIS PODE CAUSAR DANOS AO SISTEMA AUDITIVO

PRODUZIDO NO PÓLO INDUSTRIAL DE MANAUS

CONHEÇA A AMAZÔNIA

AH68-02605L-02